

REACH Aktuell

Sibylle Wursthorn
Ministerium für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft
Baden-Württemberg

Veranstaltung des
Netzwerks REACH@Baden-Württemberg
am 11.10.2017

REACH und angrenzende Rechtsgebiete



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT



Ausgewählte Elemente des REACH - und CLP - Prozesses

- **Kandidatenliste**
- **Registrierung**
- **Zulassung**
- **Beschränkung**
- **Vollzug**
- **Informationen/ Unterstützungsangebote**



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT

Kandidatenliste

Definition des „Erzeugnis“- Begriffs



Definition des Erzeugnisbegriffs bei zusammengesetzten Erzeugnissen: Urteil des EuGH vom 10.09.2015

Art. 33 der Verordnung Nr. 1907/2006:

Lieferant eines Produkts, das sich aus einem oder mehreren Erzeugnissen zusammensetzt, das einen SVHC mit $\geq 0,1$ Massenprozent (w/w) je Erzeugnis enthält, den Abnehmer/ auf Ersuchen, den Verbraucher: mindestens den Namen des betreffenden Stoffes angibt.

➡ **„Leitlinie zu Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen“ (veröffentlicht Juni 2017)**

Aktive Rolle für Erfüllung der Informationspflichten

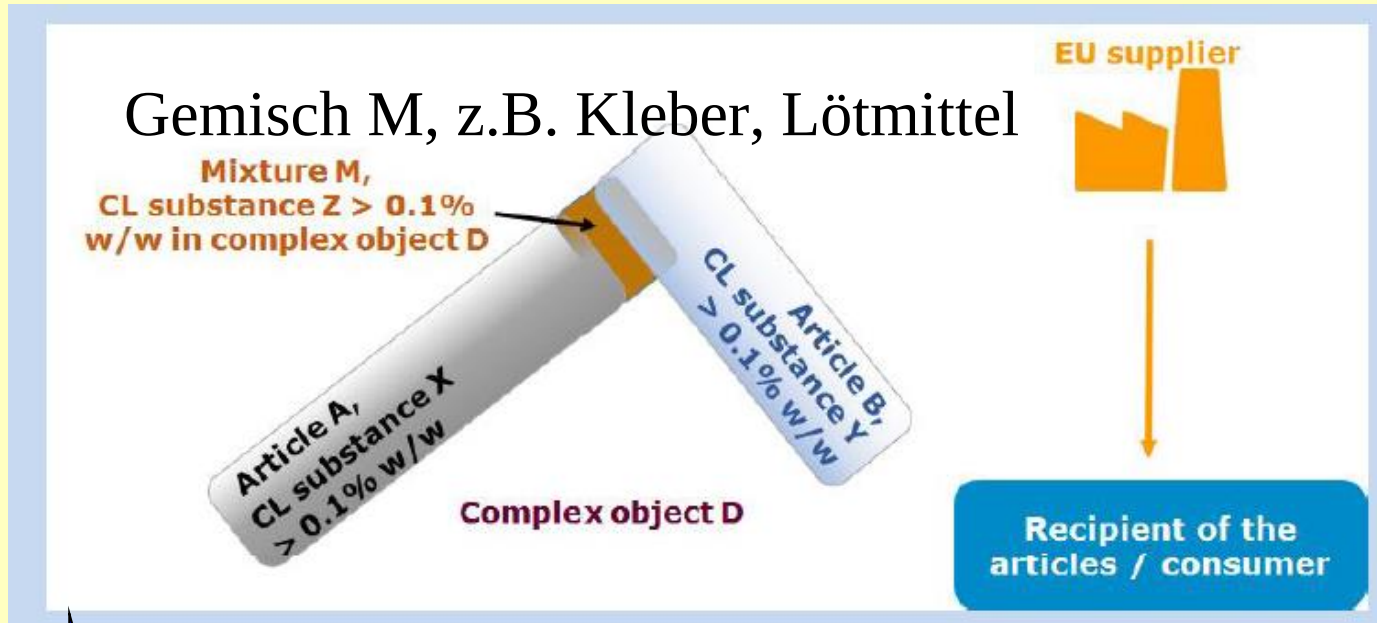
Konzept „komplexe Objekte“



Baden-Württemberg

Konzept „komplexe Objekte“

- In „Guidance on requirements for substances in articles“ (Juni 2017)
 - „Komplexes Objekt“



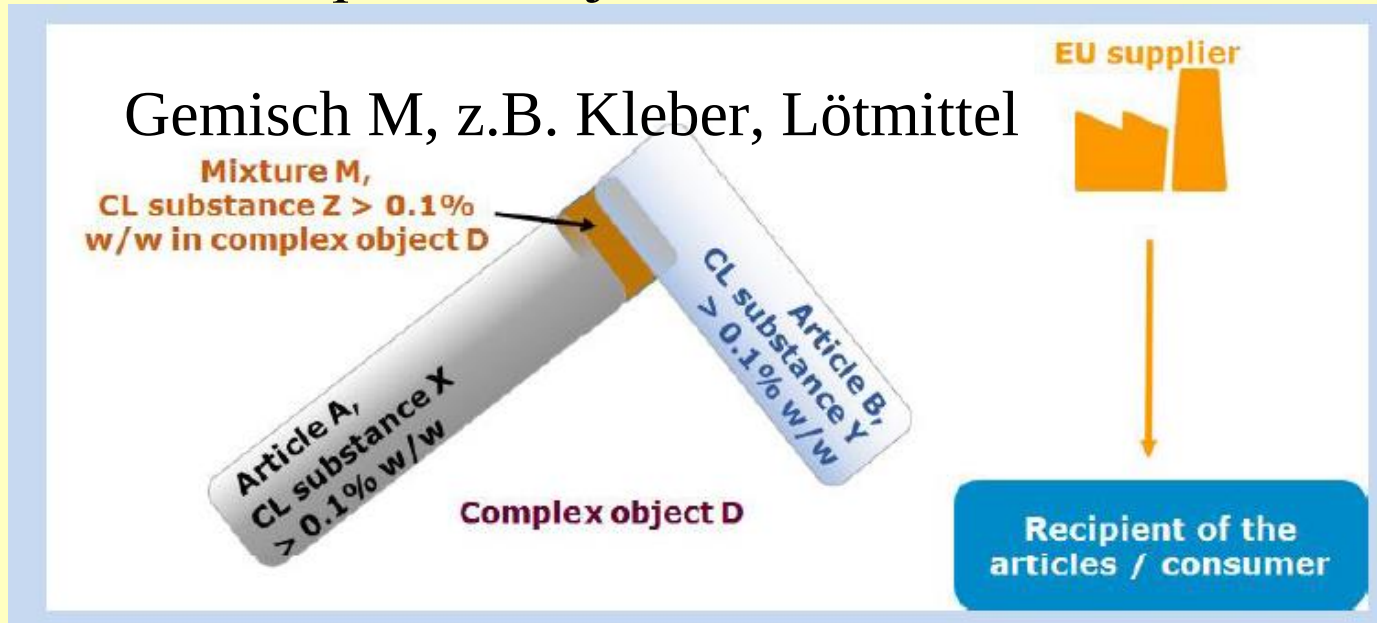
➡ Lieferant eines Erzeugnisses, Informationen zu :

- Stoff der Kandidatenliste X in Erzeugnis A
- Stoff der Kandidatenliste Y in Erzeugnis B
- Stoff der Kandidatenliste Z in komplexem Objekt D



Konzept „komplexe Objekte“

- In „Guidance on requirements for substances in articles“ (Juni 2017)
 - „Komplexes Objekt“



➡ Webinar der ECHA auch zu Kommunikationspflichten Art. 33 und 7(2) mit neuem Fokus komplexe Objekte !

„Communicating about substances in articles - what you need to know“ am 02.11.2017

<https://echa.europa.eu/de/support/training-material/webinars>



Baden-Württemberg

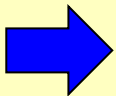
MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT

Kandidatenliste

Juli 2017:

- Aufnahme ein weiterer Stoff
PFHxS (Perfluorhexansulfonsäure) (vPvB)
- Einträge hinsichtlich **endokrine Eigenschaft** aktualisiert
 - Bisphenol A,
 - 4 Phthalate:
Benzylbutylphthalat (BBP), Dibutylphthalat (DBP),
Bis(2-ethylhexyl)phthalat (DEHP), Diisobutylphthalate (DIBP)

Kandidatenliste umfasst aktuell 174 Stoffe



unmittelbare Auswirkungen im Hinblick auf

- Notifizierungspflicht nach Art. 7 Abs. 2
- Informationspflichten nach Art. 33



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT

Registrierung

Statistik (Stand 20/09/2017)

- 11.570 registrierte Stoffe bei 52.963 Dossiers (ohne NONS)
- ca. 25 % der Registrierungen sind aus DE

Alle Registrierungen werden von ECHA auch manuell auf Vollständigkeit geprüft



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT

Registrierung – Frist 2018

Unterstützungsangebote von verschiedensten Organisationen,
vor allem für KMUs

- ECHA Roadmap 2018
<http://echa.europa.eu/reach-2018>
- Praxisanleitungen KMU
https://echa.europa.eu/documents/10162/13655/pg_sme_managers_reach_coordinators_de.pdf/
- BAUA Leitfaden für KMU
<http://www.baua.de/de/Publikationen/Fachbeitraege/REACH-A>
- Andere - auch Verbände -
auch z.B. Netzwerk REACH@Baden-Württemberg
<http://www.lubw.baden-wuerttemberg.de/servlet/is/22787/>

Know your portfolio



Baden

MINISTERIUM FÜR U

Registrierung – Frist 2018

REACH 2018 in Zahlen (Stand 14/09/2017)

- 5.271 registrierte Stoffe bei 11.209 Dossiers (ohne NONS)

U.a. Vorbereitung für Registrierungsfrist 2018:

- ECHA: Liste der federführenden Registranten **wird regelmässig** aktualisiert (Stand: 25.09.2017)

https://echa.europa.eu/documents/10162/5039569/registration_statistics_lr_js_en.pdf/cf1c8cd9-890d-4277-bc1e-740bd6eab2bb

- Hinweis: „Leitlinie Registrierung“:

<https://echa.europa.eu/de/support/guidance/consultation-procedure/ongoing-reach>



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT

- Dossierbewertung -

- ECHA-Studie stellt fest, dass viele notwendige Aktualisierungen (Updates) von REACH-Registrierungen (und CLP-Notifikationen) gar nicht bzw. nicht genügend durchgeführt werden
- Veröffentlichung Strategie zur Konformitätsüberprüfung (letzter Stand 16/08/2017):
 - Veröffentlichung der Liste von Stoffen, deren Registrierungsdossier möglicherweise geprüft wird,
 - Aufforderung an Registranten ihre Dossiers bis zum 30 Oktober 2017 zu aktualisieren

https://echa.europa.eu/documents/10162/13628/substances_compliance_checks_en.pdf

- SONCs:
 - in 2016: 33 SONCs an MS
37 SONCs konnten abgeschlossen werden
 - Ende 2016: 65 „offene“ SONCs seit 2012



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT

- Stoffbewertung -

- Letzte Aktualisierung des CoRAP (Periode 2017-2019) wurde am 21. März 2017 publiziert
https://echa.europa.eu/documents/10162/13628/corap_update_2017-2019_en.pdf/6a394595-a4e5-0e10-ec66-eabdc55ce7f6
- 115 Stoffe in der Evaluierung
- DE 33 Stoffe (2017: 8, 2018: 15, 2019: 10)
auch verschiedene kurzkettinge PFCs
- In 2015 und 2016:
weitere Informationen notwendig zur Einschätzung potentieller Risiken
- Status von sämtlichen (abgeschlossenen, geplanten und laufenden) Stoffbewertungen:
<http://echa.europa.eu/de/information-on-chemicals/evaluation/community-rolling-action-plan/corap-table>



Zulassung

Anhang XIV:

- enthält aktuell **43 Stoffe**
 - Aufnahme von 12 Stoffen im Juni 2017

<http://www.reach-clp-biozid-helpdesk.de/de/REACH/Zulassung-Beschaerung/Zulassung-Anhang-XIV/Anhang14.html#doc2275328bodyText1>

- Vorschläge zur Aufnahme in Anhang XIV:
 - Entwurf der 8. Empfehlung von prioritären Stoffen zur Aufnahme in Anhang XIV (02/03/2017):
 - u.a. UV-Filter, NMP
 - Kommentierung abgeschlossen

Zulassungsverfahren

- Zulassungsverfahren sind angelaufen
- Zulassungsentscheidungen der KOM sind vorhanden



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT

Aktueller Stand

Eingereichte Zulassungsanträge (1)

Bisher wurden

- 120 Zulassungsanträge
- von 207 Antragsstellern
- für 194 Verwendungen bei der ECHA eingereicht

Es wurden 38 Zulassungen für 63 Verwendungen erteilt.

TOP 5 der eingereichten Zulassungsanträge

1. Chromtrioxid (29 Anträge)
2. Natriumdichromat (20 Anträge)
3. 1,2-Dichlorethan (16 Anträge)
4. Trichlorethylen (13 Anträge)
5. Diglyme (8 Anträge)



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT

Aktueller Stand

Eingereichte Zulassungsanträge (2)

- viele Zulassungsanträge im Verfahren in ECHA
- Diskussion um „**up-stream**“ Zulassungen, in denen die Lieferkette **mit vielen Verwendungen** abgedeckt ist / sein soll
 - Beschreibung der Alternativen
 - Welche Verwendungen sind erfasst
- Kritik dass angedachte Vereinfachungen noch nicht umgesetzt sind



Erteilung Zulassung: Chromtrioxid - Praxair Surface Technologies-

Nummer des Beschlusses (1)	Datum des Beschlusses	Bezeichnung des Stoffs	Inhaber der Zulassung	Zulassungsnummer	Zugelassene Verwendung	Datum des Auslaufens des Überprüfungszeitraums	Begründung des Beschlusses
C(2017)5880	31. August 2017	Chromtrioxid EG-Nr. 215-607-8, CAS-Nr. 1333-82-0	Praxair Surface Technologies GmbH Am Muehlbach 13, 87487 Wiggensbach, Deutschland	REACH/17/20/0	Industrielles Aufsprühen oder Aufstreichen von Chromtrioxid-Gemischen zur Beschichtung von metallischen Gegenständen, die extremen Umgebungsbedingungen ausgesetzt sind, sodass für Beständigkeit gegen Hochtemperaturkorrosion und -oxidation, ablagerungsabweisende Oberflächeneigenschaften bzw. Schmierfähigkeit bei hohen Temperaturen für Anwendungen in der Automobil- und Luftfahrtindustrie, bei Maschinen zur Stromerzeugung sowie in der Öl- und Gaswirtschaft und im maritimen Bereich gesorgt ist	21. September 2024	Gemäß Artikel 60 Absatz 4 der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 überwiegt der sozioökonomische Nutzen der Verwendung des Stoffs die Risiken für die menschliche Gesundheit und die Umwelt, und es existieren keine geeigneten Alternativstoffe oder -technologien, die technisch und wirtschaftlich zumutbar sind.
				REACH/17/20/1	Industrielles Aufsprühen von Chromtrioxid-Gemischen zur Beschichtung von metallischen Gegenständen, die extremen Umgebungsbedingungen ausgesetzt sind, sodass entweder für eine Beschichtung bei niedrigen Einbrenntemperaturen zum Korrosionsschutz oder für Beständigkeit gegen Hochtemperaturkorrosion und -oxidation bei verringerter Oberflächenrauheit bzw. Haftung bei hohen Temperaturen für Anwendungen in der Automobil- und Luftfahrtindustrie, bei Maschinen zur Stromerzeugung sowie in der Öl- und Gaswirtschaft und im maritimen Bereich gesorgt ist	21. September 2029	

Erteilung Zulassung: Chromtrioxid - Praxair Surface Technologies-

- Bedingungen, u.a.
 - Einhaltung der Risikomanagementmaßnahmen und Verwendungsbedingungen aus dem Stoffsicherheitsbericht
 - Verschiedene Expositionsmessungen
 - Berücksichtigung der Riskomanagementmaßnahmen beim Review



Beschränkungen: Anhang XVII

Neue Beschränkungen

- PFOA und ihre Salze (inklusive Vorläuferverbindungen)
(VO (EU) 2017/1000)
- decaBDE: Herstellung-, Verwendungs-, Inverkehrbringensverbot
als Stoff, im Gemisch, Erzeugnis
(VO (EU) Nr. 2017/227)



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT

Beschränkungen: Anhang XVII

Vorarbeiten, Planungen, Diskussionen zu Beschränkungen

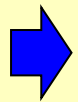
- Diisocyanate
- Bleihaltige Stabilisatoren in PVC
- Blei in Munition (Konsultation bis 21/12/2017)
- Perfluorierte Carbonsäuren $C_9 - C_{14}$
- D4/ D5 in Kosmetik (leave on/ rinse of)
- Fünf Kobaltsalze in der industriellen und professionellen Verwendung
- Tattoofarben und dauerhaftes Make-up



Beschränkungen: Anhang XVII

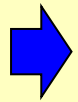
Vorarbeiten, Planungen, Diskussionen zu Beschränkungen

- Phthalate (DIBP, DBP, BBP, DEHP) in Erzeugnissen
- Methanol in Gemischen (wie z. B. Scheibenwaschflüssigkeiten)
- Silane und org Lösungsmittel in Sprays
- NMP (1-methyl-2-pyrrolidon) als Lösemittel



für manche Beschränkungen:

Aufforderungen der Kommission an ECHA zur Vorbereitung der Vorschläge



Anwendung von Artikel 69(2):

Prüfung der Notwendigkeit von Beschränkungen für Anhang XIV Stoffe in Erzeugnissen (nach dem 'sunset' Datum)



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT

Beschränkungen: Anhang XVII

Vorarbeiten, Planungen, Diskussionen zu Beschränkungen

CMRs in Textilien/ Bekleidungsartikel (Verfahren Art. 68 Abs.2)

Begründung für Verbot

- immer Hautkontakt vorhanden
- es bestehen keine umfassenden Rechtsvorschriften

definierte Stoffe, Analysemethoden und spezifische Grenzwerte

- Formaldehyd
- Cadmium-, Chrom-, Arsen- und Bleiverbindungen
- chlorierte aromatische Kohlenwasserstoffe
- Phthalate
- polare aprotische Lösemittel
- Benzol und polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAKs)
- Azofarbstoffe und Akryamine
- Chinolin



Baden-Württemberg

Beschränkungen: Anhang XVII

Vorarbeiten, Planungen, Diskussionen zu Beschränkungen

Ausblick Verfahren nach Art. 68 Abs.2 :

Baumaterialien/ Bauprodukte, die CMR-Stoffe enthalten und von Verbrauchern verwendet werden könnten (in Diskussion)

- KOM hat Studie beauftragt für Stoffe mit Verbraucherausposition
- Identifizierung von 31 Stoffen



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT

Spezifische Stoffe

Titandioxid

- Empfehlung des Ausschusses für Risikobewertung der ECHA:
Einstufung als Stoff mit „*Verdacht auf krebserzeugende Wirkung beim Menschen*“ (*krebserzeugend der Kategorie 2*) durch Einatmen
- (ursprünglich) Vorschlag von Frankreich:
Einstufung als „*wahrscheinlich beim Menschen krebserzeugend*“ (*krebserzeugend der Kategorie 1b*)

➡ Diskussion um Einstufung und herangezogene Studien

➡ Gefahreneinstufung: ausschließlich wissenschaftlich-toxikologische Bewertung der stoffspezifischen Eigenschaften



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT

Vollzug: Marktüberwachung BW **2017**

- Registrierung und Zoll
- Teilnahme an Forums-Projekten (Thema Zulassung + CLP+Beschränkungen)
- Diverse Beschränkungen gem. REACH Anh. XVII
- Internetüberwachung
- Biozide
- Einstufung und Kennzeichnung gem. CLP
- Wasch-/Reinigungsmittel
- Batterien
- Stoffverbote gem. ElektroStoffV und Systemprüfung

(zukünftige) Projekte des Forums

- REACH-EN-Force 4: Beschränkungen
- REACH-EN-Force 5: Information zur sicheren Verwendung
- REACH-EN-Force 6: CLP
- REACH-EN-Force 7: Registrierung, Registrierung von Zwischenprodukten
- Pilotprojekte:
 - Internetüberwachung
 - Stoffe in Erzeugnissen
 - Zulassung
 - PIC



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT

öffentliche Konsultationsverfahren

Zu verschiedenen Aspekten der REACH- und CLP-Verordnung finden im Internet regelmäßig öffentliche Konsultationen statt.

- Die dort veröffentlichten und diskutierten Fakten können erhebliche Auswirkungen auf den Betrieb des Unternehmens bzw. betroffener Branchen haben
- Informieren Sie sich und beteiligen Sie sich bei Betroffenheit (selbst oder über Interessenvertretungen an dem Konsultationsprozess
 - **PACT-Prozess**
 - **Registry of Intentions**
 - **Testvorschläge für Stoffprüfungen (mit Tierversuchen)**
 - **Harmonisierte Einstufungen**
 - **SVHC-Identifikation**
 - **Beschränkungsvorschläge (Anhang XVII)**
 - **Vorschläge zur Aufnahme in Anhang XIV (Zulassung)**
 - **Zulassungsanträge**



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT

Unterstützungsangebote

- **Netzwerk REACH@Baden-Württemberg**
www.reach-baden-wuerttemberg.de
- **ECHA/ ECHA-e-News** www.echa.europa.eu
<http://echa.europa.eu/web/guest/news-and-events/e-news-archive>
- **BAuA**
<http://www.baua.de/de/Chemikaliengesetz-Biozidverfahren/Chemikaliengesetz-Biozidverfahren.html>
- **Nationales Helpdesk bei der BAuA**
<http://www.reach-clp-biozid-helpdesk.de/de/Startseite.html>
- **Wirtschaftskammer Österreich**
www.wko.at/reach
- **REACH-Hamburg**
www.reach.hamburg.de



Baden-Württemberg

Unterstützungsangebote

- **REACH-Navigator; jetzt REACH-plus (kostenpflichtig)**
<http://www.bundesanzeiger-verlag.de/gefahrstoff-reach/fachliteraturprodukte/reach-plus/archiv/uebersicht.html>
- **BDI**
<http://bdi.eu/themenfelder/umwelt/technikrecht-und-stoffpolitik/>
- **VCI (mit vertiefenden Portal für Mitglieder)**
<https://www.vci.de/themen/chemikaliensicherheit/reach/listenseite.jsp>
- **IHK**
<http://www.suedlicher-oberrhein.ihk.de/innovation/arbeitsschutz/REACH>
- **Andere Wirtschaftsverbände, Organisationen und Dienstleister**



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT

Vielen Dank für Ihr Interesse!

Sibylle Wursthorn

**Ministerium für Umwelt, Klima
und Energiewirtschaft
Baden-Württemberg**

sibylle.wursthorn@um.bwl.de

Tel: 0711/126-2594



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT