



Brüssel, den 21. April 2016  
(OR. en)

8088/16  
ADD 1

ENV 232  
MI 244  
DELACT 70

## ÜBERMITTLUNGSVERMERK

Absender: Herr Jordi AYET PUIGARNAU, Direktor, im Auftrag des Generalsekretärs der Europäischen Kommission

Eingangsdatum: 19. April 2016

Empfänger: Herr Jeppe TRANHOLM-MIKKELSEN, Generalsekretär des Rates der Europäischen Union

---

Nr. Komm.dok.: C(2016) 2205 final - Annex 1

---

Betr.: ANHANG der Delegierten Richtlinie der Kommission zur Änderung — zwecks Anpassung an den technischen Fortschritt — des Anhangs IV der Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich einer Ausnahme für Blei in Loten elektrischer Verbindungen mit Sensoren zur Temperaturmessung in bestimmten Geräten

---

Die Delegationen erhalten in der Anlage das Dokument C(2016) 2205 final - Annex 1.

---

Anl.: C(2016) 2205 final - Annex 1



EUROPÄISCHE  
KOMMISSION

Brüssel, den 19.4.2016  
C(2016) 2205 final

ANNEX 1

**ANHANG**

der

**Delegierten Richtlinie der Kommission**

**zur Änderung — zwecks Anpassung an den technischen Fortschritt — des Anhangs IV  
der Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich einer  
Ausnahme für Blei in Loten elektrischer Verbindungen mit Sensoren zur  
Temperaturmessung in bestimmten Geräten**

**DE**

**DE**

## **ANHANG**

**der**

### **Delegierten Richtlinie der Kommission**

#### **zur Änderung — zwecks Anpassung an den technischen Fortschritt — des Anhangs IV der Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich einer Ausnahme für Blei in Loten elektrischer Verbindungen mit Sensoren zur Temperaturmessung in bestimmten Geräten**

Anhang IV Nummer 26 erhält folgende Fassung:

„26. Blei bei folgenden Verwendungen, die dauerhaft bei einer Temperatur von unter –20 °C unter normalen Betriebs- und Lagerbedingungen erfolgen:

- a) in Loten auf Leiterplatten,
- b) in der Beschichtung von Anschlüssen von elektrischen und elektronischen Komponenten und in Beschichtungen von Leiterplatten,
- c) in Loten zur Verbindung von Drähten und Kabeln,
- d) in Loten zur Verbindung von Wendlern und Sensoren.

Blei in Loten elektrischer Verbindungen mit Sensoren zur Temperaturmessung in Geräten, die für den regelmäßigen Einsatz bei Temperaturen von unter –150 °C konzipiert sind.

Diese Ausnahmen laufen am 30. Juni 2021 aus.“