

No.	免除	適用の範囲と日付
1	(バーナーあたり) を超えないシングルキャップ (コンパクト) 蛍光灯の水銀:	
1 (a)	一般照明用<30 W : 5 mg	2011年12月31日に有効期限が切れます。 2011年12月31日から2012年12月31日に有効期限が切れます。、バーナーごとに3.5 mgを使用できます。2012年12月31日以降は、バーナーごとに2.5 mgを使用することができます。
1 (b)	一般的な照明用≥30 Wおよび<50 W : 5 mg	2011年12月31日に有効期限が切れます。2011年12月31日以降は、バーナーごとに3.5 mgを使用できます。
1 (c)	一般的な照明用途では、50 W以上150 W未満 : 5 mg	
1 (d)	一般的な照明用≥150 W : 15 mg	
1 (e)	円形または正方形の構造形状およびチューブ径≤17 mmの一般的な照明目的用	2011年12月31日に有効期限が切れます。使用制限はありません。2011年12月31日以降は、バーナーごとに7 mgを使用できます。
1 (f)	特別な目的のため : 5 mg	
1 (g)	一般的な照明目的の場合、寿命が20 000時間以上の30 W未満 : 3.5 mg	2017年12月31日に有効期限が切れます。
2 (a)	一般的な照明目的のためのダブルキャップ線形蛍光ランプの水銀 (ランプあたり) 以下:	
2 (a) (1)	通常寿命およびチューブの直径が9 mm未満のトライバンド蛍光体 (例:T2) : 5 mg	2011年12月31日に有効期限が切れます。 2011年12月31日以降は、ランプあたり4 mgを使用できます。
2 (a) (2)	通常寿命で、チューブの直径が9 mm以上17 mm以下のトライバンド蛍光体 (T5など) : 5 mg	2011年12月31日に有効期限が切れます。 2011年12月31日以降は、ランプあたり3 mgを使用できます。
2 (a) (3)	通常寿命で、チューブの直径が17 mm以上28 mm以下のトライバンド蛍光体 (例:T8) : 5 mg	2011年12月31日に有効期限が切れます。 2011年12月31日以降は、ランプごとに3.5 mg使用できます。
2 (a) (4)	通常寿命でチューブの直径が28 mmを超えるトライバンド蛍光体 (T12など) : 5 mg	2012年12月31日に有効期限が切れます。 2012年12月31日以降は、ランプごとに3.5 mg使用できます。
2 (a) (5)	長寿命 (25,000時間以上) の3バンド蛍光体 : 8 mg	2011年12月31日に有効期限が切れます。 2011年12月31日以降は、ランプあたり5 mgを使用できます。
2 (b)	(ランプあたり) を超えない他の蛍光灯の水銀:	
2 (b) (1)	チューブが28 mmを超えるリニアハロリン酸塩ランプ (例:T10およびT12) : 10 mg	2012年4月13日に有効期限が切れます。
2 (b) (2)	非線形ハロリン酸塩ランプ (すべての直径) : 15 mg	2016年4月13日に有効期限が切れます。
2 (b) (3)	管径> 17 mmの非線形トライバンド蛍光ランプ (例:T9)	2011年12月31日に有効期限が切れます。使用制限はありません。 2011年12月31日以降は、ランプあたり15 mgを使用できます。
2 (b) (4)	その他の一般照明および特殊目的用のランプ (例:誘導ランプ)	2011年12月31日に有効期限が切れます。使用制限はありません。 2011年12月31日以降は、ランプあたり15 mgを使用できます。
3	冷陰極蛍光ランプおよび外部電極蛍光ランプ (CCFLおよびEEFL) に含まれる水銀 (ランプあたり) を超えない特別な目的:	
3 (a)	短い長さ (≤500 mm)	2011年12月31日に有効期限が切れます。使用制限はありません。 2011年12月31日以降は、ランプごとに3.5 mg使用できます。
3 (b)	中程度の長さ (> 500 mmおよび≤1 500 mm)	2011年12月31日に有効期限が切れます。使用制限はありません。 2011年12月31日以降は、ランプあたり5 mgを使用できます。
3 (c)	長尺 (> 1 500 mm)	2011年12月31日に有効期限が切れます。使用制限はありません。 2011年12月31日以降は、ランプあたり13 mgを使用できます。
4 (a)	他の低圧放電ランプの水銀 (ランプごと)	2011年12月31日に有効期限が切れます。使用制限はありません。 2011年12月31日以降は、ランプあたり15 mgを使用できます。
4 (b)	演色評価数がRa> 60の改善されたランプで (バーナーあたり) を超えない一般照明目的の高圧ナトリウム (蒸気) ランプの水銀:	
4 (b) -I	P≤155 W	2011年12月31日に有効期限が切れます。使用制限はありません。2011年12月31日以降は、バーナーあたり30 mgを使用できます。
4 (b) -II	155 W <P≤405 W	2011年12月31日に有効期限が切れます。使用制限はありません。2011年12月31日以降は、バーナーあたり40 mgを使用できます。
4 (b) -III	P> 405 W	2011年12月31日に有効期限が切れます。使用制限はありません。2011年12月31日以降は、バーナーあたり40 mgを使用できます。
4 (c)	一般的な照明目的のための他の高圧ナトリウム (蒸気) ランプに含まれる水銀 (バーナーあたり) を超えない水銀:	
4 (c) -I	P≤155 W	2011年12月31日に有効期限が切れます。使用制限はありません。2011年12月31日以降は、バーナーあたり25 mgを使用できます。
4 (c) -II	155 W <P≤405 W	2011年12月31日に有効期限が切れます。使用制限はありません。2011年12月31日以降は、バーナーあたり30 mgを使用できます。
4 (c) -III	P> 405 W	2011年12月31日に有効期限が切れます。使用制限はありません。2011年12月31日以降は、バーナーあたり40 mgを使用できます。
4 (d)	高圧水銀ランプ (蒸気) ランプ (HPMV)	2015年4月13日に有効期限が切れます。
4 (e)	メタルハライドランプ (MH) の水銀	
4 (f)	この附属書で特に言及されていない特別な目的のための他の放電ランプの水銀	

№	免除	適用の範囲と日付
4 (g)	<p>標識、装飾用または建築用および専門家用の照明、およびライトアートワークに使用される手作りの発光管内の水銀。水銀含有量は次のように制限されます。</p> <p>(a) 20°C未満の温度に曝される屋外アプリケーションおよび屋内アプリケーションの場合、電極ペアあたり20 mg + チューブの長さあたり0.3 mg (cm単位、ただし80 mg以下)。</p> <p>(b) 他のすべての屋内アプリケーションでは、電極ペアあたり15 mg + チューブの長さあたり0.24 mg (cm)、ただし80 mg以下。</p>	2018年12月31日に有効期限が切れます。
5 (a)	ブラウン管のガラス中の鉛	
5 (b)	蛍光管のガラス中の鉛が0.2重量%を超えない	
6 (a)	機械加工用鋼、および重量で最大0.35%の鉛を含む亜鉛めっき鋼の合金元素としての鉛	<p>有効期限：</p> <ul style="list-style-type: none"> 2021年7月21日、体外診断医療機器および産業用監視制御機器以外のカテゴリ8および9について。 2023年7月21日、カテゴリ8の体外診断用医療機器。 2024年7月21日、カテゴリ9の産業用監視および制御機器、およびカテゴリ11。
6 (a) -I	重量で最大0.35%の鉛を含有する機械加工用鋼の合金元素として、および重量で最大0.2%の鉛を含有するバッチ溶融亜鉛めっき鋼コンポーネントでの鉛	2021年7月21日、カテゴリ1〜7および10で期限切れになります。
6 (b)	重量で最大0.4%の鉛を含むアルミニウムの合金元素としての鉛	<p>有効期限：</p> <ul style="list-style-type: none"> 2021年7月21日、体外診断用医療機器および産業用監視制御機器以外のカテゴリ8および9 2023年7月21日、カテゴリ8の体外診断用医療機器については、 2024年7月21日、カテゴリ9の産業用監視および制御機器、およびカテゴリ11。
6 (b) -I	鉛含有アルミニウムスクラップのリサイクルに由来する場合、重量で最大0.4%の鉛を含むアルミニウムの合金元素としての鉛	2021年7月21日、カテゴリ1〜7および10で期限切れになります。
6 (b) -II	機械加工用のアルミニウムの合金元素としての鉛で、鉛含有量は最大0.4重量%	2021年5月18日、カテゴリ1〜7および10で期限切れになります。
6 (c)	重量で最大4%の鉛を含む銅合金	<p>有効期限：</p> <ul style="list-style-type: none"> 2021年7月21日、カテゴリ1〜7および10 2021年7月21日、体外診断用医療機器および産業用監視制御機器以外のカテゴリ8および9 2023年7月21日、カテゴリ8の体外診断用医療機器については、 2024年7月21日、カテゴリ9の産業用監視および制御機器、およびカテゴリ11。
7 (a)	高融点タイプのはんだに含まれる鉛（つまり、85重量%以上の鉛を含む鉛ベースの合金）	<p>カテゴリ1〜7および10（この付録のポイント24でカバーされるアプリケーションを除く）に適用され、2021年7月21日に有効期限が切れます。体外診断用医療機器と産業用監視および制御機器以外のカテゴリ8および9の場合、2021年7月21日に有効期限が切れます。カテゴリ8の場合、体外診断用医療機器は2023年7月21日に有効期限が切れます。カテゴリ9の産業用監視および制御機器、およびカテゴリ11の場合は、2024年7月21日に有効期限が切れます。</p>
7 (b)	サーバー、ストレージ、ストレージアレイシステム、通信用のスイッチング、シグナリング、伝送、ネットワーク管理用のネットワークインフラストラクチャ機器のはんだを鉛	
7 (c) -I	コンデンサの誘電性セラミック以外のガラスまたはセラミックに鉛を含む電気および電子部品、例えば圧電電子デバイス、またはガラスまたはセラミックマトリックス化合物	<p>カテゴリ1〜7および10に適用され（ポイント34でカバーされるアプリケーションを除く）、2021年7月21日に有効期限が切れます。体外診断用医療機器と産業用監視および制御機器以外のカテゴリ8および9の場合、2021年7月21日に有効期限が切れます。カテゴリ8の体外診断用医療機器は、2023年7月21日に有効期限が切れます。になります。カテゴリ9の産業用監視および制御機器、およびカテゴリ11の場合は、2024年7月21日に有効期限が切れます。</p>

No.	免除	適用の範囲と日付
7 (c) -II	定格電圧がAC 125 VまたはDC 250 V以上のコンデンサの誘電体セラミックに含まれる鉛	この付録のポイント7 (c) -Iおよび7 (c) -IVでカバーされるアプリケーションには適用されません。 有効期限： — 2021年7月21日、カテゴリ1～7および10。 — 2021年7月21日、体外診断医療機器および産業用監視制御機器以外のカテゴリ8および9について。 — 2023年7月21日、カテゴリ8の体外診断用医療機器。 — 2024年7月21日、カテゴリ9の産業用監視および制御機器、およびカテゴリ11。
7 (c) -III	定格電圧がAC 125 VまたはDC 250 V未満のコンデンサの誘電体セラミックに含まれる鉛	2013年1月1日に有効期限が切れます。に有効期限が切れ、その日付以降は、2013年1月1日より前に上市されたEEEのスペアパーツに使用できます。
7 (c) -IV	集積回路またはディスクリート半導体の一部であるコンデンサ用のPZTベースの誘電セラミック材料の鉛	有効期限： — 2021年7月21日、カテゴリ1～7および10。 — 2021年7月21日、体外診断医療機器および産業用監視制御機器以外のカテゴリ8および9について。 — 2023年7月21日、カテゴリ8の体外診断用医療機器。 — 2024年7月21日、カテゴリ9の産業用監視および制御機器、およびカテゴリ11。
8 (a)	ワンショットペレットタイプのサーマルカットオフにおけるカドミウムとその化合物	2012年1月1日の有効期限以降は、2012年1月1日より前に上市されたEEEのスペアパーツに使用できます。
8 (b)	電気接点におけるカドミウムとその化合物	カテゴリ8、9、11に適用され、次の期限が切れます： — 2021年7月21日、体外診断医療機器および産業用監視制御機器以外のカテゴリ8および9について。 — 2023年7月21日、カテゴリ8の体外診断用医療機器。 — 2024年7月21日、カテゴリ9の産業用監視および制御機器、およびカテゴリ11。
8 (b) -I	以下で使用される電気接点のカドミウムおよびその化合物： — 回路ブレーカー、 — 熱感知制御、 — 熱モータープロテクター（密閉熱モータープロテクターを除く）、 — 定格のACスイッチ： — — 250 V AC以上で6 A以上、または — 125 V AC以上で12 A以上、 — DC 18 V DC以上で定格20 A以上のDCスイッチ、および — 200 Hz以上の電圧供給周波数で使用するスイッチ。	カテゴリ1～7および10に適用され、2021年7月21日に有効期限が切れます。
9	吸収溶液の炭素鋼冷却システムの防食剤としての六価クロム、冷却溶液で最大0.75重量%	カテゴリ8,9,11に適用され、 カテゴリ8,9（体外診断医療装置、産業用監視制御装置以外） 2021年7月21日に有効期限が切れます。 カテゴリ8の体外診断医療装置 2023年7月21日に有効期限が切れます。 カテゴリ9の産業用監視制御装置とカテゴリ11 2024年7月21日に有効期限が切れます。
9(a)-I	一定のランニング条件で75W未満の平均使用電力である電気ヒーターを完全または部分的に設計された吸収式冷凍機（ミニバーを含む）の炭素鋼冷却システムの防食剤として使用される0.75wt%以下の6価クロム	カテゴリ1-7,10に適用され、2021年3月5日に有効期限が切れます。
9(a)-II	吸収式冷凍機の炭素鋼冷却システムの防食剤として使用される0.75wt%以下の6価クロム — 一定のランニング条件で75W以上の平均使用電力である電気ヒーターで完全または部分的に設計されたもの。 — 電気ヒーターなしで完全に設計されたもの。	カテゴリ1-7,10に適用され、2021年7月21日に有効期限が切れます。

№	免除	適用の範囲と日付
9 (b)	暖房、換気、空調、冷凍（HVACR）アプリケーション用の冷媒含有コンプレッサーのベアリングシェルとプッシュの鉛	カテゴリー8、9、11に適用されます。有効期限： - 2023年7月21日、カテゴリー8の体外診断用医療機器については、 - 2024年7月21日、カテゴリー9の産業用監視および制御機器およびカテゴリー11 - カテゴリー8および9の他のサブカテゴリーについては、2021年7月21日。
9 (b) - (i)	暖房、換気、空調、および冷凍（HVACR）の用途向けに9 kW以下の所定の電力入力を備えた、冷媒を含む密閉スクロールコンプレッサーのベアリングシェルおよびプッシュに含まれる鉛	カテゴリー1に適用されます。2019年7月21日に有効期限が切れます。
11 (a)	C-press準拠のピンコネクタシステムで使用される鉛	2010年9月24日より前に上市されたEEEのスペアパーツに使用できます。
11 (b)	C-press準拠のピンコネクタシステム以外で使用される鉛	2013年1月1日に有効期限が切れます。に有効期限が切れ、その日付以降は、2013年1月1日より前に上市されたEEEのスペアパーツに使用できません。。
12	熱伝導モジュールのCリングのコーティング材としての鉛	2010年9月24日より前に上市されたEEEのスペアパーツに使用できます。
13 (a)	光学用途に使用される白いガラスの鉛	すべてのカテゴリーに適用されます。有効期限： - 2023年7月21日、カテゴリー8の体外診断用医療機器。 - 2024年7月21日、カテゴリー9の産業用監視および制御機器およびカテゴリー11。 - 2021年7月21日、その他すべてのカテゴリーとサブカテゴリー
13 (b)	フィルターガラスおよび反射率標準に使用されるガラス中のカドミウムと鉛	カテゴリー8、9、11に適用されます。有効期限： - 2023年7月21日、カテゴリー8の体外診断用医療機器。 - 2024年7月21日、カテゴリー9の産業用監視および制御機器およびカテゴリー11。 - 2021年7月21日、カテゴリー8および9の他のサブカテゴリー
13 (b) - (i)	イオン着色光学フィルターガラスタイプの鉛	カテゴリー1〜7および10に適用されます。2021年7月21日、カテゴリー1〜7および10で期限が切れ
ます。13 (b) - (ii)	印象的な光学フィルターガラスタイプのカドミウム。この付録のポイント39に該当するアプリケーションを除く	
13 (b) - (iii)	反射率基準に使用される釉薬中のカドミウムと鉛	
14	ピンとマイクロプロセッサのパッケージ間の接続用の2つ以上の要素で構成されるはんだ中の鉛、80%以上85%未満の鉛含有量	2011年1月1日に有効期限が切れ、その日付以降は、2011年1月1日より前に上市されたEEEのスペアパーツに使用できます。
15	はんだの鉛は、集積回路フリップチップパッケージ内の半導体ダイとキャリア間の実行可能な電気接続を完成します	カテゴリー8、9、11に適用され、次の期限が切れます： - 2021年7月21日、体外診断医療機器および産業用監視制御機器以外のカテゴリー8および9について。 - 2023年7月21日、カテゴリー8の体外診断用医療機器。 - 2024年7月21日、カテゴリー9の産業用監視および制御機器、およびカテゴリー11。
15 (a)	以下の基準の少なくとも1つが適用される集積回路フリップチップパッケージ内の半導体ダイとキャリア間の実行可能な電気接続を完了するためのはんだの鉛。 - 90 nm以上の半導体技術ノード。 - 任意の半導体技術ノードにおける300 mm ² 以上の単一ダイ。 - 300 mm ² 以上のダイを備えたスタックダイパッケージ、または300 mm ² 以上のシリコンインターポーザー。	カテゴリー1〜7および10に適用され、2021年7月21日に有効期限が切れます。
16	ケイ酸塩でコーティングされたチューブを備えたリニア白熱ランプの鉛	2013年9月1日に有効期限が切れます。
17	専門の複写用途に使用される高輝度放電（HID）ランプの放射剤としてのハロゲン化鉛	
18 (a)	SMS（(Sr, Ba) ₂ MgSi）などの蛍光体を含むジアゾプリンティングリソグラフィ、リングラフィー、昆虫トラップ、光化学および硬化プロセス用の特殊ランプとして使用される場合、放電ランプの蛍光粉末（重量で1%以下）の活性化剤としての鉛 ₂ O ₇ ・Pb	2011年1月1日に有効期限が切れます。

№	免除	適用の範囲と日付
18 (b)	BSP (BaSi2O5 : Pb) などの蛍光体を含む日焼けランプとして使用される場合、放電ランプの蛍光粉末（重量で1%以下）の活性剤としての鉛	有効期限： － 2021年7月21日、カテゴリ1～7および10。 － 2021年7月21日、体外診断医療機器および産業用監視制御機器以外のカテゴリ8および9について。 － 2023年7月21日、カテゴリ8の体外診断用医療機器。 － 2024年7月21日、カテゴリ9の産業用監視および制御機器、およびカテゴリ11。
18 (b) -1	医療光線療法機器で使用される場合、BSP (BaSi2O5 : Pb) などの蛍光体を含む放電ランプの蛍光粉末（重量で1%以下）の活性剤としての鉛	カテゴリ5および8に適用され、Annex IVのエントリー34によってカバーされるアプリケーションを除き、2021年7月21日に期限が切れます
19	主なアマルガムとして特定の組成のPbBiSn-HgおよびPbInSn-Hgを使用し、非常にコンパクトな省エネランプ（ESL）の補助アマルガムとしてPbSn-Hgを使用して鉛	2011年6月1日に有効期限が切れます。
20	液晶ディスプレイ（LCD）に使用されるフラット蛍光ランプの前面基板と背面基板の接着に使用されるガラス中の酸化鉛	2011年6月1日に有効期限が切れます。
21	ホウケイ酸ガラスやソーダ石灰ガラスなどのガラスにエナメルを塗布するための印刷インキに含まれる鉛とカドミウム	カテゴリ8、9、11に適用され、次の期限が切れます： － 2021年7月21日、体外診断医療機器および産業用監視制御機器以外のカテゴリ8および9について。 － 2023年7月21日、カテゴリ8の体外診断用医療機器。 － 2024年7月21日、カテゴリ9の産業用監視および制御機器、およびカテゴリ11。
21 (a)	フィルター機能を提供するためにカラープリントガラスで使用されるカドミウム、EEEのディスプレイおよびコントロールパネルにインストールされる照明アプリケーションのコンポーネントとして使用される	エントリー21 (b) またはエントリー39でカバーされるアプリケーションを除き、カテゴリ1から7および10に適用され、2021年7月21日に有効期限が切れます。
21 (b)	ホウケイ酸ガラスやソーダ石灰ガラスなどのガラスにエナメルを塗布するための印刷インキに含まれるカドミウム	エントリー21 (a) または39でカバーされるアプリケーションを除き、カテゴリ1から7および10に適用され、2021年7月21日に有効期限が切れます。
21 (c)	ホウケイ酸ガラス以外にエナメルを塗布するための印刷インキの鉛	カテゴリ1～7および10に適用され、2021年7月21日に有効期限が切れます。
23	ピッチが0.65 mm以下のコネクタ以外のファインピッチコンポーネントの鉛イン仕上げ	2010年9月24日より前に上市されたEEEのスペアパーツに使用できます。
24	機械加工されたスルーホールや円盤状および平面配列セラミック多層コンデンサにはんだ付けするためのはんだ中の鉛	有効期限： － 2021年7月21日、カテゴリ1～7および10 － 2021年7月21日、体外診断用医療機器および産業用監視制御機器以外のカテゴリ8および9 － 2023年7月21日、カテゴリ8の体外診断用医療機器については、 － 2024年7月21日、カテゴリ9の産業用監視および制御機器、およびカテゴリ11。
25	構造要素、特にシールフリットとフリットリングで使用される表面伝導電子エミッタディスプレイ（SED）の酸化鉛	
26日	ブラックライトブルーランプのガラスエンベロープ内の酸化鉛	2011年6月1日に有効期限が切れます。
27日	高出力（125 dB SPL以上の音響出力レベルで数時間動作するように設計された）スピーカーで使用されるトランスデューサーのはんだとしての鉛合金	2010年9月24日に有効期限が切れます。
29日	理事会指令69/493 / EECの附属書I（カテゴリ1、2、3、および4）で定義されているクリスタルガラスに結合した鉛	有効期限： － 2021年7月21日、カテゴリ1～7および10。 － 2021年7月21日、体外診断用医療機器、産業用監視装置および制御装置以外のカテゴリ8および9。 － 2023年7月21日、カテゴリ8の体外診断用医療機器。 － 2024年7月21日、カテゴリ9の産業用監視および制御機器、およびカテゴリ11。
30	音圧レベルが100 dB (A) 以上の高出力スピーカーで使用されるトランスデューサーのボイスコイルに直接配置された導電体への電氣的/機械的はんだ接合としてのカドミウム合金	
31	水銀を含まないフラット蛍光ランプのはんだ付け材料に含まれる鉛（液晶ディスプレイ、デザイン、産業用照明などに使用されます）	
32	アルゴンおよびクリプトンレーザーチューブ用のウィンドウアセンブリの製造に使用されるシールフリット内の酸化鉛	有効期限： － 2021年7月21日、カテゴリ1～7および10 － 2021年7月21日、体外診断用医療機器および産業用監視制御機器以外のカテゴリ8および9 － 2023年7月21日、カテゴリ8の体外診断用医療機器については、 － 2024年7月21日、カテゴリ9の産業用監視および制御機器、およびカテゴリ11。
33	電力トランスで直径100µm以下の細い銅線をはんだ付けするためのはんだ中の鉛	

No.	免除	適用の範囲と日付
34	サーメットベースのトリマーポテンショメーター要素の鉛	すべてのカテゴリに適用されます。有効期限： — 2021年7月21日、カテゴリ1～7および10 — 2021年7月21日、体外診断用医療機器および産業用監視制御機器以外のカテゴリ8および9 — 2023年7月21日、カテゴリ8の体外診断用医療機器については、 — 2024年7月21日、カテゴリ9の産業用監視および制御機器、およびカテゴリ11。
36	ディスプレイあたり最大30 mgの含有量のDCプラズマディスプレイのカソードスバッタリング抑制剤として使用される水銀	2010年7月1日に有効期限が切れます。
37	ホウ酸亜鉛ガラス体に基づく高電圧ダイオードのめっき層の鉛	有効期限： — 2021年7月21日、カテゴリ1～7および10。 — 2021年7月21日、体外診断用医療機器および産業用監視制御機器以外のカテゴリ8および9について。 — 2023年7月21日、カテゴリ8の体外診断用医療機器。 — 2024年7月21日、カテゴリ9の産業用監視および制御機器、およびカテゴリ11。
38	アルミニウム結合酸化ベリリウムに使用される厚膜ペースト中のカドミウムおよび酸化カドミウム	
39 (a)	ディスプレイ照明アプリケーションで使用するためのカドミウムベースの半導体ナノクリスタル量子ドットのシフトダウンにおけるセレン化カドミウム（ディスプレイ画面領域のmm ² あたり<0.2µgCd）	2019年10月31日にすべてのカテゴリの有効期限が切れます。
40	業務用オーディオ機器に適用されるアナログオプトラブラーのフォトレジスターに含まれるカドミウム	2013年12月31日に有効期限が切れます。
41	血液やその他体液、体内ガスの分析用の体外診断用医療機器に使用された電流測定、電位測定、導電性電気化学センサーの基盤材料としてポリ塩化ビニル（PVC）の熱安定剤としての鉛	すべてのカテゴリに適用され、 カテゴリ1-7,10,11 2022年3月31日 カテゴリ8,9（体外診断医療装置、産業用監視制御装置以外） 2021年7月21日 カテゴリ8の体外診断医療装置 2023年7月21日 カテゴリ9の産業用監視制御装置 2024年7月21日
42	道路以外の業務用機器に適用されるディーゼルまたはガス燃料の内燃エンジンのベアリングとプッシュに含まれる鉛： — エンジン総排気量が15リットル以上の場合。 — または — エンジンの総排気量が15リットル未満で、エンジンは、信号の開始から全負荷までの時間が10秒未満である必要があるアプリケーションで動作するように設計されています または定期的なメンテナンスは、通常、採掘、建設、農業などの過酷で汚れた屋外環境で行われます。	この附属書のエントリ6 (c) によってカバーされるアプリケーションを除いて、カテゴリ11に適用されます。 2024年7月21日に有効期限が切れます。
43	消費者使用を意図しない、もしくは可塑性物質が人間の粘膜に接触せず、または人間の皮膚に長期にわたる接触しないことを規定した機器のために設計されたエンジンシステムのゴム部品中のフタル酸ビス（2-エチルヘキシル） フタル酸ビス（2-エチルヘキシル）の濃度は以下の量を超えないこと。 (a) 以下の(i)～(iii)のゴム中の30重量% (i) ガスケットコーティング、 (ii) 固形ゴムガスケット、 (iii) 作業を行うために電氣的、機械的、油圧式エネルギーを使用する少なくとも3個の部品の組み合わせを含み、エンジンに取り付けるゴム部品 (b)(a)以外のゴム含有部品中の10重量% 「人間の皮膚への長期にわたる接触」は10分以上の継続的な接触もしくは1日あたり30分以上の接触を意味する。	カテゴリ11に適用され、2024年7月21日に有効期限が切れます。
44	専門家のために設計された操作中に限定されたポジションで使用された、もしくは非専門家ユーザーに使用された装置に固定されたセンサ、アクチュエーター、欧州議会理事会の規則(EU)2016/1628の範囲内の燃焼エンジンのエンジン制御ユニットのハンダ中の鉛	カテゴリ11に適用され2024年7月21日に有効期限が切れます。