

# FCNT

## FCNT 指定化学物質リスト

FCNT Specified Chemical Substances List

2026 年 5 月 28 日 (第 12 版)

FCNT 合同会社

目次 table of contents	ページ page
1 FCNT 指定・含有禁止物質及び含有禁止基準 Part1 FCNT specified "Banned substances"	3
表 1 i . 発癌性物質、変異原性物質、生殖毒性物質（CMRs）の含有禁止基準 Table.1i. Banned Standard of CMRs	22
2 含有禁止対象から除外となる用途、条件 Part2 Exempted applications from the containment restriction	27
3 FCNT 指定・含有報告物質 Part3 FCNT specified "Reportable substances"	34
4 FCNT 指定・含有管理物質 Part4 FCNT specified "Control Substances"	62
【変更履歴】 【Revision history】	64
【お問合せ先】 【Contact information】	66
【最新版リストの入手先】 【Latest version list】	66

[注記]

FCNT より個別の購入仕様書や図面等で別途要求がある場合は、本リストより優先いたします。

[Note]

If there is a separate request from FCNT in individual purchase specifications or drawings, it will take precedence over this list.

1. FCNT 指定・含有禁止物質及び含有禁止基準

FCNT specified "Banned substances"

- 対象物品は下記「含有禁止基準」を全て満足していること。

Target Item shall meet all of "Standards of ban" specified in the table below.

物質の名称は、英語名を正式とする。

Official name is the English name.

FCNT No.	含有禁止物質 (群) Banned Substances	含有禁止基準 Standards of ban		備考 Remark
A001	アスベスト類 Asbestos	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	
		2	製造工程中の付着・混入・生成の禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process.	
A002	一部の芳香族アミンを生成する アゾ染料・顔料 Azocolourants and azodyes which form certain aromatic amines	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	*10 参照 Refer to *10.  付録 1a 参照 Refer to Appendix 1a.
		2	素材質量における含有率が30ppm以下であること Concentrations in material must not exceed 30 ppm.	
A003	カドミウム/カドミウム化合物 Cadmium/Cadmium Compounds	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	除外用途：5.2 項参照 Refer to "Exempted Applications" in Par. 5.2.  本項は、A036 で規定する条件下で使用されるテキスタイルには適用されない This does not apply to textiles used under the conditions specified in A036.
		2	素材質量におけるカドミウム含有率が100ppm 以下であること Concentration in material must not exceed 100 ppm.	
		<包装材の場合> 上記 1.かつ、素材毎に 4 物質(*11)それぞれの含有率の合計が 100ppm 以下であること <Packaging material> 1. and sum of concentration in packaging material of the 4 substances (*11) must not exceed 100 ppm.		

FCNT No.	含有禁止物質（群） Banned Substances	含有禁止基準 Standards of ban		備考 Remark
A004	六価クロム化合物 Chromium (VI) Compounds	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	本項は、A036 で規定する条件下で使用されるテキスタイルには適用されない This does not apply to textiles used under the conditions specified in A036.
		2	素材質量におけるクロム含有率が1000ppm 以下であること Concentration in material must not exceed 1000 ppm.	
		<皮膚と接触する皮革製品、また皮膚と接触する皮革部材の場合> 上記1.かつ、皮革の合計乾燥重量当たり3ppm未満であること <In the case of leather articles or articles containing leather parts coming into contact with the skin> 1. and The concentrations in total dry weight of the leather of those leather part must be less than 3 ppm.		
		<包装材の場合> 上記1.かつ、素材毎に4 物質(*11)それぞれの含有率の合計が100ppm 以下であること <Packaging material> 1. and sum of concentration in packaging material of the 4 substances (*11) must not exceed 100 ppm.		
A005	鉛／鉛化合物 Lead/Lead Compounds	<電気電子機器> <Electrical and electronic equipment>		除外用途：5.2 項参照 Refer to "Exempted Applications" in Par. 5.2. 本項は、A036 で規定する条件下で使用されるテキスタイルには適用されない This does not apply to textiles used under the conditions specified in A036.
		1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	
		2	素材質量における鉛含有率が1000ppm以下であること 但し、熱硬化性または熱可塑性コード/ケーブルの被覆は300ppm 以下であること Concentration in material must not exceed 1000 ppm. In this regard, however, concentration in Material must not exceed 300 ppm in the case of cables/cords with thermoset or thermoplastic coatings.	
		3	PVC材料中の鉛の濃度が0.1wt%以上である場合、塩化ビニルのポリマーまたはコポリマー(PVC)から生産された成形品を上市または使用不可。適用開始は2024/11/29。 <sup>&lt;11&gt;</sup> 適用除外として、回収された軟質PVCを含むPVC成形品には2025/5/28まで適用不可。 <sup>&lt;9&gt;</sup> No articles produced from polymers or copolymers of vinyl chloride (PVC) may be placed on the market or used if the concentration of lead in the PVC	

FCNT No.	含有禁止物質（群） Banned Substances	含有禁止基準 Standards of ban		備考 Remark
		material is more than 0.1 wt%. <del>The application starts on 29/11/2024.</del> <sup>&lt;11&gt;</sup> As an exemption, it is not applicable to PVC articles containing recovered soft PVC until 2025/5/28. <sup>&lt;9&gt;</sup>		
		<包装材> <Packaging material>		
		上記1.かつ、素材毎に4 物質(*11)それぞれの含有率の合計が100ppm 以下であること 1. and sum of concentration in packaging material of the 4 substances (*11) must not exceed 100 ppm.		
		<上記以外> <Other than those above.>		子供が口に入れる可能性がある場合とは、1 寸法が 5cm
		上記1.~2.かつ、子供が口に入れる可能性がある場合は、部品質量における鉛含有率が 500ppm 未満であること 1., 2. and if those articles or accessible parts thereof may, during normal or reasonably foreseeable conditions of use, be placed in the mouth by children, the concentration of lead (expressed as metal) in those articles or accessible parts thereof must not be equal to or greater than 500 ppm by weight.		未満、あるいはそのサイズで着脱可能または突出部位がある場合 It is considered that an article or accessible part of an article may be placed in the mouth by children if it is smaller than 5 cm in one dimension or has a detachable or protruding part of that size.
A006	水銀／水銀化合物 Mercury/Mercury Compounds	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	除外用途：5.2 項参照 Refer to "Exempted Applications" in Par. 5.2.
		2	素材質量における水銀含有率が 1000ppm 以下であること Concentration in material must not exceed 1000 ppm.	
		<包装材の場合> 上記1.かつ、素材毎に4 物質(*11)それぞれの含有率の合計が100ppm 以下であること <Packaging material> 1. and sum of concentration in packaging material of the 4 substances (*11) must not exceed 100 ppm.		
A007	オゾン層破壊物質 (CFCs, HCFCs, HBFCs、四塩化炭素等) Ozone Depleting Substances (CFCs, HCFCs, HBFCs, Carbon tetrachloride, etc.)	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	付録 1b 参照 See Appendix 1b.
		2	製造工程中の付着・混入・生成の禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process.	

FCNT No.	含有禁止物質（群） Banned Substances	含有禁止基準 Standards of ban		備考 Remark
A008	PFOS/PFOS 類縁化合物 PFOS/PFOS -related substances	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	
		2	下記の含有率・含有量以下であること ・ 化学品(*20)における含有率： 0.001wt% ・ 素材における含有率：0.1wt% ・ コーティング素材の含有量：1µg/m <sup>2</sup> Concentration must not exceed the following levels. - Concentration in chemical product (*20): 0.001% by weight. - Concentration in material: 0.1% by weight. - Amount in the coated materials: 1µg/m <sup>2</sup> .	
A009	ポリ臭化ビフェニル類 (PBB 類) Polybrominated Biphenyls (PBBs)	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	
		2	素材質量に対する含有率が1000ppm以下であること Concentration in material must not exceed 1000 ppm.	
A010	ポリ臭化ジフェニルエーテル類 (PBDE 類) Polybrominated Diphenylethers (PBDEs)	1	<電気電子機器> (1)意図的添加禁止 (2)素材質量に対する含有率が1000ppm以下であること <Electrical and electronic equipment> (1) Ban of intentional addition. (2) Concentration in material must not exceed 1000 ppm.	
		2	<電気電子機器以外（包装材含む）> 成形品質量における各物質の合計の含有率が500ppm以下であること <Other than electrical and electronic equipment. (including packaging material)> Sum of concentration of PBDEs in article must not exceed 500 ppm.	
A011	ポリ塩化ビフェニル類 (PCB 類)および特定代替品 Polychlorinated Biphenyls (PCBs) and specific substitutes	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	付録 1c 参照 Refer to Appendix 1c.
		2	製造工程中の付着・混入・生成の禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process.	

FCNT No.	含有禁止物質（群） Banned Substances	含有禁止基準 Standards of ban		備考 Remark
A012	ポリ塩化ターフェニル類 (PCT 類) Polychlorinated Terphenyls (PCTs)	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	
		2	素材質量に対する含有率が50ppm 以下であること Concentration in material must not exceed 50 ppm.	
A013	短鎖塩化パラフィン類 (C10-C13) Shortchain Chlorinated Paraffins (C10-C13)	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	
		2	素材質量に対する含有率が1000ppm 以下であること Concentration in material must not exceed 1000 ppm.	
A014	三置換有機スズ化合物 (TBTOを除く) Tri-substituted organostannic compounds (other than TBTO)	1	部品質量におけるスズ含有率が 1000ppm 以下であること Concentration of tin in the article, or part thereof, must not exceed 1000 ppm.	
A015	トリブチルスズ=オキシド (TBTO) Tributyl Tin Oxide (TBTO)	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	
		2	製造工程中の付着・混入・生成の禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process.	
A016	フマル酸ジメチル (DMF) Dimethylfumarate (DMF) CAS No. 624-49-7	1	部品質量における含有率が0.1ppm 以下であること Concentration in the article, or part thereof, must not exceed 0.1 ppm.	
A017	ジブチルスズ化合物 (DBT) Dibutyltin compounds (DBT)	1	部品質量におけるスズ含有率が 1000ppm 以下であること Concentration of tin in the article, or part thereof, must not exceed 1000 ppm.	

FCNT No.	含有禁止物質（群） Banned Substances	含有禁止基準 Standards of ban		備考 Remark
A018	ジオクチルスズ化合物 (DOT) Diocetyl tin compounds (DOT)	1	部品質量におけるスズ含有率が 1000ppm 以下であること Concentration of tin in the article, or part thereof, must not exceed 1000 ppm.	本項は、人体の皮膚に直接、 接触する可能性がある繊維製 品およびその部品に使用される 場合と、2成分室温硬化モー ルドキットとして使用される場合 に適用される This applies to cases that are used for textile, leather products or their parts intended to come into contact with the skin directly, and the case that are used for two-omponent room temperature vulcanisation moulding kits (RTV-2 moulding kits).
A019	フッ素系温室効果ガス (HFC, PFC, SF6) Fluorinated greenhouse gases (HFC, PFC, SF6)	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	密閉式で対象物質の回収ス キームが確立されている場合を 除く Unless confined system and a recovery scheme for the substances have been established. 付録 1d 参照 Refer to Appendix 1d.
		2	製造工程中の付着・混入・生成の禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process.	
A020	ホルムアルデヒド Formaldehyde	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	本項は、織物製品およびその 部品に使用される場合のみに 適用される This applies to cases that are used for textile products or their parts.
		2	素材質量に対する含有率が75 ppm 以 下であること Concentration in material must not exceed 75 ppm.	本項は、A036 で規定する条 件下で使用されるテキスタイル には適用されない This does not apply to textiles used under the conditions specified in A036.

FCNT No.	含有禁止物質（群） Banned Substances	含有禁止基準 Standards of ban		備考 Remark
A021	リン酸トリス (2,3-ジブロモプロピル) (TRIS) Tris (2,3-dibromopropyl) phosphate (TRIS)  CAS No. 126-72-7	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	本項は、人体の皮膚に直接、 接触する可能性がある繊維製 品およびその部品に使用される 場合のみに適用される  This applies to cases that are used for textile products or their parts intended to come into contact with the skin directly.
		2	製造工程中の付着・混入・生成の禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process.	
A022	トリ(1-アジリジニル)ホスフィンオ キシド (TEPA) Tris (1-aziridinyl) phosphine oxide (TEPA)  CAS No. 545-55-1	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	本項は、人体の皮膚に直接、 接触する可能性がある繊維製 品およびその部品に使用される 場合のみに適用される  This applies to cases that are used for textile products or their parts intended to come into contact with the skin directly.
		2	製造工程中の付着・混入・生成の禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process.	
A023	ニッケル (CAS No. 7440-02-0) /ニッケル化合物 Nickel/Nickel Compounds	1	ステンレス鋼、ニッケル合金及びニッケルめ つきとしての使用禁止 Ban of use as alloys containing nickel, such as stainless steels or nickel plating.	
	以下を対象とする (1) 完成品としてのキーボードおよびマウスの最外装面 (2) ノートPCのパームレストおよび携帯電話の筐体の最外装面 (3) タッチ式液晶パネルの表面 This applies to the following articles. (1) The most outside surface of keyboards and mice as final products. (2) The most outside surface of palm rests of laptops and chassis of mobile phones. Surface of liquid crystal touch panels.			

FCNT No.	含有禁止物質（群） Banned Substances	含有禁止基準 Standards of ban		備考 Remark
A024	多環芳香族炭化水素 (PAH) Polycyclic aromatic Hydrocarbons (PAH) 付録1e参照 Refer to Appendix 1e.	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	本項は、A036 で規定する条件下で使用されるテキスタイルには適用されない This does not apply to textiles used under the conditions specified in A036.
		2	下記の含有率以下であること ・ ゴムまたはプラスチック構成部品毎に 0.0001wt% Concentration must not exceed 0.0001 % by weight of rubber or plastic component even contained.	
<p>本項は、人体の皮膚または口腔内に直接ならびに長時間または短期間で繰り返し接触するゴムまたはプラスチック構成部品のみ適用される</p> <p>人体の皮膚または口腔内に直接ならびに長時間または短期間で繰り返し接触するゴムまたはプラスチック構成部品とは、キーボード、マウス、ノートPCのパームレスト、携帯電話の筐体、タッチパネル式液晶パネルの最外表面に使用されるゴムまたはプラスチック材料毎</p> <p>This applies to rubber or plastic component where direct and prolonged contact, or repeated in shortterm contact with the human skin or the oral cavity are expected.</p> <p>Rubber or plastic component where direct and prolonged contact, or repeated in short-term contact with the human skin or the oral cavity are expected are the following:</p> <p>Rubber or plastic material of the most outsides surface of keyboard, mouse, palm rest of laptop, chassis of mobile phone and liquid crystal touch panel.</p>				
A025	ヘキサブロモシクロドデカン (HBCDD) Hexabromocyclododecane (HBCDD) 付録1f参照 Refer to Appendix 1f.	1	<p>&lt;成形品&gt;</p> <p>(1) 意図的添加禁止</p> <p>(2) 素材質量における含有率が 0.01wt%以下であること</p> <p>&lt;Articles&gt;</p> <p>(1) Ban of intentional addition.</p> <p>(2) Concentration in Material must not exceed 0.01% by weight.</p>	
		2	<p>&lt;化学品&gt;</p> <p>含有率が0.01wt%以下であること</p> <p>&lt; Chemicals &gt;</p> <p>Concentration in chemicals must not exceed 0.01% by weight.</p>	

FCNT No.	含有禁止物質（群） Banned Substances	含有禁止基準 Standards of ban	備考 Remark
A026	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル) (DEHP) Bis(2-ethylhexyl) phthalate (DEHP)	<電気電子機器> 1 意図的添加禁止 2 素材質量に対する含有率が1000ppm 以下であること	
A027	フタル酸ブチルベンジル (BBP) Butyl benzyl phthalate (BBP)	<Electrical and electronic equipment> 1 Ban of intentional addition. 2 Concentration in material must not exceed 1000 ppm.	
A028	フタル酸ジ-n-ブチル (DBP) Dibutyl phthalate (DBP)	<電気電子機器以外（包装材含む）> 1 意図的添加禁止 2 可塑化された材料中(※)において、4 物質（A026～A029）それぞれの含有率の合計が1000ppm 未満であること	
A029	フタル酸ジイソブチル (DIBP) Diisobutyl phthalate (DIBP)	<Other than electrical and electronic equipment(including packaging material)> 1 Ban of intentional addition. 2 Sum of concentration of the four substances (A026 - A029) in the plasticised material (※) in the article must not be equal to or greater 1000 ppm.	
A026 to A029	<p>「可塑化された材料」とは以下の均質材料を意味する</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>塩化ビニル(PVC)、塩化ポリビニリデン(PVDC)、ポリビニルアセテート(PVA)、ポリウレタン</li> <li>シリコンゴムおよび天然ラテックスコーティングを除くその他のポリマー（ポリマーフォーム、ゴム材料含む）</li> <li>表面コーティング、滑止めコーティング、仕上げ剤(finishes)、転写シート(decals)、印刷意匠</li> <li>接着剤、シーラント、塗料およびインク</li> </ul> <p>‘plasticised material’ means any of the following homogeneous materials:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>polyvinyl chloride (PVC), polyvinylidene chloride (PVDC), polyvinyl acetate (PVA), polyurethanes</li> <li>any other polymer (including, inter alia, polymer foams and rubber material) except silicone rubber and natural latex coatings</li> <li>surface coatings, non-slip coatings, finishes, decals, printed designs</li> </ul> <p>adhesives, sealants, paints and inks.</p>		
A030	ポリ塩化ナフタレン (塩素原子数が1 以上) Polychlorinated Naphthalenes (more than 1 chlorine atom)	1 意図的添加禁止 Ban of intentional addition. 2 製造工程中の付着・混入・生成の禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process.	

FCNT No.	含有禁止物質（群） Banned Substances	含有禁止基準 Standards of ban		備考 Remark
A031	2-(2H-1,2,3-ベンゾトリアゾール-2-イル)-4,6-ジ-tert-ブチルフェノール(UV-320) Phenol,2-(2H-benzotriazol-2-yl)- 4,6-bis(1,1- imethlethyl)-;2-benzotriazol-2-yl-4,6- di-tert-butylphenol (UV-320)	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	
		2	製造工程中の付着・混入・生成の禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process.	
A032	ペルフルオロオクタン酸 (PFOA) その塩およびPFOA 関連化合物 Perflurooctanoic acid (PFOA), its salts and PFOA-related compounds	<成形品・混合物> <Article, Mixture>		除外用途：5.2 項参照 Refer to "Exempted Applications" in Par. 5.2.
		1 <4>	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	
		2 <4>	製品成形品質量中または混合物中において <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 25ppb 未満以下&lt;4&gt;であること</li> <li>・ PFOA 関連化合物の場合、1つまたはその組合せで、1000ppb未満以下&lt;4&gt;であること</li> </ul> In the mass of the product article mass or in the mixture <ul style="list-style-type: none"> <li>・ It must be less than &lt;4&gt; 25 ppb or less&lt;4&gt;.</li> </ul> For PFOA related compound, one or a combination thereof be less than<4> 1000 ppb in total or less<4>.	

FCNT No.	含有禁止物質 (群) Banned Substances	含有禁止基準 Standards of ban	備考 Remark
A032	<p>関連物質とは、構造要素のひとつとして他の炭素原子に直接付く C7F15-を持つ直鎖または分鎖ペルフルオロヘプチル派生物を有する物質 (その塩およびポリマーを含む) または、構造要素のひとつとして C8F17-を持つ直鎖または分鎖ペルフルオロオクチル派生物を有する物質 (その塩およびポリマーを含む)</p> <p>以下の関連物質は対象外 ・ C<sub>8</sub>F<sub>17</sub>-X でX がF (フッ素) 、Cl (塩素) 、Br (臭素) である場合</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ C<sub>8</sub>F<sub>17</sub>-C(=O)OH、C<sub>8</sub>F<sub>17</sub>-C(=O)O-X' または C<sub>8</sub>F<sub>17</sub>-CF<sub>2</sub>-X' でX'がいかなる基およびその塩である場合</li> </ul> <p>PFOA関連化合物とは、PFOAに分解する物質で、構造要素の1つとして部分 (C<sub>7</sub>F<sub>15</sub>) Cを持つ線状または分岐のペルフルオロヘプチルペルフルオロヘプチル<sup>&lt;4&gt;</sup>基を有する物質 (塩およびポリマーを含む) を含む。</p> <p>以下の関連物質は対象外</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ C<sub>8</sub>F<sub>17</sub>-XでXがF (フッ素) ,Cl (塩素) ,Br (臭素) である。</li> <li>・ CF<sub>3</sub>[CF<sub>2</sub>]<sub>n</sub>-R'、R'=任意の基、n&gt;16によってカバーされるフルオロポリマー。</li> <li>・ 過フッ素化炭素数8以上のペルフルオロアルキルカルボン酸 (それらの塩、エステル、ハロゲン化物及び無水物を含む。)</li> <li>・ 過フッ素化炭素数9以上のペルフルオロアルカンスルホン酸及びペルフルオロホスホン酸 (それらの塩、エステル、ハロゲン化物及び無水物を含む) 。</li> <li>・ 本表のFCNT No. A008。</li> </ul> <p>Any related substance (including its salts and polymers) having a linear or branched perfluoroheptyl group with the formula C7F15- directly attached to another carbon atom, as one of the structural elements. Any related substance (including its salts and polymers) having a linear or branched perfluorooctyl group with the formula C8F17- as one of the structural elements.</p> <p>The following substances are excluded from this designation: - C8F17-X, where X = F, Cl, Br.</p> <p>- C8F17-C(=O)OH, C8F17-C(=O)O-X' or C8F17-CF2-X' (where X' = any group, including salts).</p> <p>PFOA-related compounds which, for the purposes of the Convention, are any substances that degrade to PFOA, including any substances (including salts and polymers) having a linear or branched perfluoroheptyl group with the moiety (C<sub>7</sub>F<sub>15</sub>)C as one of the structural elements.</p> <p>The following compounds are not included as PFOA-related compounds:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* C8F18-X, where X = F, Cl, Br;</li> <li>* fluoropolymers that are covered by CF<sub>3</sub>[CF<sub>2</sub>]<sub>n</sub>-R', where R'=any group, n&gt;16;</li> <li>* perfluoroalkyl carboxylic acids (including their salts, esters, halides and anhydrides) with ≥ 8 perfluorinated carbons;</li> <li>* perfluoroalkane sulfonic acids and perfluoro phosphonic acids (including their salts, esters,halides and anhydrides) with ≥ 9 perfluorinated carbons;</li> <li>* FCNT No. A008 in the table</li> </ul>		
A033	欠番 Missing number		
A034	二塩化コバルト Cobalt dichloride	<p>&lt;シリカゲルおよびその他化学品&gt; 含有率が0.01wt%未満であること</p> <p>&lt;Silica gel or other chemicals&gt; Concentration in silica gel or other chemicals must be less than 0.01 % by weight.</p>	
A035	4,4'-プロパン-2,2-ジイルジフェノール ;ビスフェノールA 4,4'-isopropylidenediphenol; bisphenol A  CAS No. 80-05-7	<p>&lt;感熱紙&gt; 感熱紙中の含有率が0.02wt%未満であること</p> <p>&lt;Thermal paper&gt; Concentration in the thermal paper must be less than 0.02 % by weight.</p>	

FCNT No.	含有禁止物質（群） Banned Substances	含有禁止基準 Standards of ban		備考 Remark
A036	発癌性物質、変異原性物質、 生殖毒性物質(CMRs) 詳細：表1i Certain substances classified as arcinogenic, mutagenic or toxic for reproduction (CMR substances)	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	本項は、通常または合理的に予見可能な使用条件下において、衣服および履物と同程度で人間の皮膚と接触するテキスタイルに適用される This applies to textiles which under normal or reasonably foreseeable conditions of use, come into contact with human skin to an extent similar to clothing and footwear.
		2	素材質量における含有率が別 <sup>&lt;4&gt;</sup> 表1iの閾値未満であること Concentration in material must not be equal to or greater than that specified for that substance in Table 1i.	
A037	ペンタクロロフェノール又はその塩 若しくはエステル Pentachlorophenol, Pentachlorophenol-salts, Pentachlorophenol-esters  SG070 <sup>&lt;9&gt;</sup>	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	
		2	製造工程中での付着・混入・生成禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process	
A038	ケルセン（ジコホル） Kelthane (Dicofol)  CAS No. 115-32-2 CAS No. 10606-46-9 <sup>&lt;6&gt;</sup>	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	
		2	製造工程中での付着・混入・生成禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process	
A039	デカブロモ-1,1'-オキシビス(ベンゼン) Bis(pentabromophenyl) ether (decabromodiphenyl ether; decaBDE)  CAS No. 1163-19-5	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	本項は、以下の全てを満たす場合適用しない。 ・再生プラスチック由来の含有 ・A010の基準を満たす This section does not apply if all the following are met. * Content derived from recycled plastics * meet the criteria of A010
		2	製造工程中での付着・混入・生成禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process	

FCNT No.	含有禁止物質（群） Banned Substances	含有禁止基準 Standards of ban		備考 Remark
A040	リン酸イソプロピルフェニル (PIP (3:1) <sup>&lt;4&gt;</sup> ) Phenol, isopropylated, phosphate (3:1) (PIP (3:1) <sup>&lt;4&gt;</sup> )  CAS No. 68937-41-7	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	<p>本項は、2022年3月8日以降適用 <del>In force from March 8, 2022.</del><sup>&lt;4&gt;</sup></p> <p>本項は、2024年10月31日以降適用 <del>In force from October 31, 2024.</del><sup>&lt;6&gt;&lt;10&gt;</sup></p> <p>本項は、以下の場合適用しない。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 接着剤およびシーラント用途 (2025年1月5日まで)</li> <li>・ 潤滑油およびグリース用途</li> <li>・ 再生プラスチック由来の含有</li> </ul> <p>This section does not apply in the following cases.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Adhesive and sealant Applications (Until January 5, 2025)</li> <li>* Lubricating oil and grease applications</li> <li>* Content derived from recycled plastics</li> </ul>
		2	製造工程中での付着・混入・生成禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process.	
A041	ペルクロロブタ-1,3-ジエン Hexachlorobutadiene (HCBD)  CAS No. 87-68-3	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	
		2	製造工程中での付着・混入・生成禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process.	
A042	ペンタクロロチオフェノール Pentachlorothiophenol (PCTP)  CAS No. 133-49-3	成形品質量における含有率が1wt%以下であること Concentration in the article must not exceed 1% by weight.		

FCNT No.	含有禁止物質（群） Banned Substances	含有禁止基準 Standards of ban	備考 Remark				
A043 <6>	<p>C9-C14 直鎖および/または分岐パーフルオロカルボン酸（C9-C14 PFCAs）、その塩、およびC9-C14 PFCAs 関連物質 C9-C14 linear and/or branched perfluorocarboxylic acids (C9-C14 PFCAs), their salts and C9-C14 PFCAs-related substances, including their salts and precursors</p> <p>CAS No. 375-95-1 CAS No. 335-76-2 CAS No. 2058-94-8 CAS No. 307-55-1 CAS No. 72629-94-8 CAS No. 376-06-7 SG065 SG066&lt;8&gt;</p>	<p>物質、混合物、成形品中の濃度が、 ・C9-C14 PFCAsとその塩の合計で 25ppb未満であること ・C9-C14 PFCA関連物質の合計で 260ppb未満であること Concentrations in substances, mixtures, articles, -The total of C9-C14 PFCAs and its salts should be less than 25 ppb. -The total of C9-C14 PFCA-related substances must be less than 260 ppb.</p>	<p><del>本項は、2023/2/25以降適用&lt;8&gt;</del> <del>ただし以下については、2023/12/31以降適用する&lt;9&gt;</del> (a)半導体単体 (b)半完成品及び完成品電子機器に組み込まれた半導体 <del>In force from February-25, 2023.&lt;8&gt;</del> <del>However, the following applies after December-31, 2023.&lt;9&gt;</del> (a) Elementary substance of semiconductor (b) Semi-finished products and finished products Semiconductors incorporated in electronic devices</p> <p>2023/12/31以前に上市された完成電子機器の予備部品または交換部品に使用される半導体に対して、2030/12/31から適用する Applicable from December 31, 2030 to semiconductors used for spare parts or replacement parts of finished electronic devices launched before December 31, 2023.</p>				
A044 <7>	<p>ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)、その塩、及びPFHxS関連物質 Perfluorohexane sulfonic acid (PFHxS) including its salts and related substances</p> <p>CAS No. 355-46-4 CAS No. 70225-16-0 CAS No. 68259-08-5 CAS No. 3871-99-6 CAS No. 70136-72-0 CAS No. 72033-41-1 他 SG048 SG072&lt;11&gt;</p>	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="775 1431 823 1559">1</td> <td data-bbox="823 1431 1203 1559">意図的添加禁止 Ban of intentional addition.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="775 1559 823 2020">2</td> <td data-bbox="823 1559 1203 2020"> <p>成形品質量中または混合物中において</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ PFHxS及びその塩の合計で25ppb未満であること</li> <li>・ PFHxS関連物質の合計で 1000ppb未満であること</li> </ul> <p>In the mass of the product article mass or in the mixture</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ Less than 25 ppb in total for PFHxS and its salts.</li> <li>・ Less than 1000 ppb in total for PFHxS-related substances.</li> </ul> </td> </tr> </table>	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	2	<p>成形品質量中または混合物中において</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ PFHxS及びその塩の合計で25ppb未満であること</li> <li>・ PFHxS関連物質の合計で 1000ppb未満であること</li> </ul> <p>In the mass of the product article mass or in the mixture</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ Less than 25 ppb in total for PFHxS and its salts.</li> <li>・ Less than 1000 ppb in total for PFHxS-related substances.</li> </ul>	
1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.						
2	<p>成形品質量中または混合物中において</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ PFHxS及びその塩の合計で25ppb未満であること</li> <li>・ PFHxS関連物質の合計で 1000ppb未満であること</li> </ul> <p>In the mass of the product article mass or in the mixture</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ Less than 25 ppb in total for PFHxS and its salts.</li> <li>・ Less than 1000 ppb in total for PFHxS-related substances.</li> </ul>						

FCNT No.	含有禁止物質（群） Banned Substances	含有禁止基準 Standards of ban		備考 Remark
A045 <9>	1,6,7,8,9,14,15,16,17,17,18,18-ドデカクロロペンタシクロ [12.2.1.16,9.02,13.05,10]オクタデカ-7,15-ジエン(“デクロランプラス”TM) [個々のanti-およびsyn-の異性体、またはその組合せを含む] 1,6,7,8,9,14,15,16,17,17,18,18-Dodecachloropentacyclo[12.2.1.16,9.02,13.05,10]octadeca-7,15-diene (“Dechlorane Plus”™) covering any of its individual anti- and syn-isomers or any combination thereof SG051	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	
		2	成形品質量中又は混合物において0.001wt%以下であること<12> The content in the molded product or mixture must not exceed 0.001% by weight. <12>	
A046 <9>	2-(2H-ベンゾトリアゾール-2-イル)-4,6-ジ-tert-ベンチルフェノール 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol (UV-328) CAS No. 25973-55-1	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	
		2	成形品質量中又は混合物において0.001wt%以下であること<12> The content in the molded product or mixture must not exceed 0.001% by weight. <12>	
A047 <12>	N,N-ジメチルアセトアミド (DMAC) N,N-dimethylacetamide (DMAC) CAS No. 127-19-5	1	成形品質量における含有量が0.3%未満であること The content must be less than 0.3% by weight	本項は、2026/12/23以降適用 This section applies from December 23, 2026, onwards.
A048 <12>	1-エチルピロリジン-2-オン 1-ethylpyrrolidin-2-one (NEP) CAS No. 2687-91-4	1	成形品質量における含有量が0.3%未満であること The content must be less than 0.3% by weight	本項は、2026/12/23以降適用 This section applies from December 23, 2026, onwards.
A049 <12>	中鎖塩素化パラフィン (MCCP)(炭素数14~17までのものであって塩素の含有量が全重量の45%以上であるもの) Chlorinated paraffins with carbon chain lengths in the range C14-17 and chlorination levels at or exceeding 45 per cent chlorine by weight	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	適用開始日はPOPsに従う The effective date is as specified in the POPs.
		2	製造工程中での付着・混入・生成禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process.	

FCNT No.	含有禁止物質（群） Banned Substances	含有禁止基準 Standards of ban		備考 Remark
A050 <12>	C9-C21 長鎖ペルフルオロカルボン酸(C9-C21 LC-PFCA)、その塩、およびC9-C21 LC-PFCA関連物質 Long-chain perfluorocarboxylic acids, their salts and related compounds  SG045 SG046 SG065 SG066 他	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	適用開始日はPOPsに従う The effective date is as specified in the POPs.
		2	製造工程中での付着・混入・生成禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process.	
A051 <12>	メトキシクロル Methoxychlor  CAS No. 1348358-72-4 CAS No. 255065-25-9 CAS No. 255065-26-0 CAS No. 30667-99-3 CAS No. 59424-81-6 CAS No. 72-43-5 CAS No. 76733-77-2	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	
		2	製造工程中での付着・混入・生成禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process.	
A052 <12>	パーフルオロヘキサン酸 (PFHxA)およびその塩、およびPFHxA関連物質 Undecafluorohexanoic acid (PFHxA), its salts and PFHxA-related substances  SG074 SG075	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	繊維・皮革のみに適用 (a)構造要素の1つとして他の炭素原子に直接結合した式C5F11-の直鎖状または分枝状のペルフルオロペンチル基を有する、または (b)式C6F13-で示される直鎖状または分枝状のパーフルオロヘキシル基を有する 以下の物質は対象外 (a)C6F14 (b)C6F13-C(=O)OH、C6F13-C(=O)O-X'またはC6F13-CF2-X'(X'=塩を含む任意の基) (c)非末端炭素原子の1つで酸素原子に直接結合したパーフルオロアルキル基C6F13-を有する物質 Applies only to textiles and leather (a) Contains a linear or branched perfluoropentyl group of the formula C5F11-, directly bonded to another carbon atom
		2	素材質量において、 ・PFHxA及びそれらの塩の合計で25ppb未満であること ・PFHxA関連物質の合計で1000ppb未満であること With regard to material mass, ・The total concentration of PFHxA and its salts must be less than 25 ppb ・The total concentration of PFHxA-related substances must be less than 1,000 ppb	

FCNT No.	含有禁止物質（群） Banned Substances		含有禁止基準 Standards of ban	備考 Remark
				<p>as a structural element, or</p> <p>(b) Contains a linear or branched perfluorohexyl group of the formula C6F13-</p> <p>The following substances are excluded</p> <p>(a) C6F14</p> <p>(b) C6F13-C(=O)OH, C6F13-C(=O)O-X', or C6F13-CF2-X' (where X' is any group, including salts)</p> <p>(c) Substances containing a perfluoroalkyl group C6F13- in which one of the non-terminal carbon atoms is directly bonded to an oxygen atom</p>
A053 <12>	<p>2,4-ジニトロトルエン 2,4-dinitrotoluene</p> <p>CAS No. 121-14-2</p>	1	<p>成形品質量中又は混合物において0.1wt%以下であること</p> <p>The content in the molded product or mixture must not exceed 0.1% by weight.</p>	<p>本項は、2027/5/10以降適用</p> <p>This section applies from May 10, 2027.</p>
A054 <12>	<p>ペルフルオロアルキル化合物及びポリフルオロアルキル化合物 (PFAS)</p> <p>Per- and polyfluoroalkyl substances (PFAS)</p> <p>SG069</p>	1	<p>全PFASの合計濃度が1mg/L以下であること</p> <p>The total concentration of all PFAS must be 1 mg/L or less</p>	<p>本項は、2030/10/23以降適用</p> <p>消防用泡消火剤のみに適用</p> <p>This section applies from October 23, 2030, onwards.</p> <p>Applies only to firefighting foam extinguishing agents.</p>

FCNT No.	含有禁止物質（群） Banned Substances	含有禁止基準 Standards of ban	備考 Remark
C001	欠番 Missing number		
C002	ヘキサクロロベンゼン Hexachlorobenzene	1 意図的添加禁止 Ban of intentional addition. 物質、混合物、成形品に対して上限が 10mg/kgであること (POPs条約 (EU)2022/2291) Upper limit of 10 mg/kg for substances, mixtures and articles (POPs Convention (EU) 2022/2291) <8>	化審法 Act on the Evaluation of Chemical Substances and Regulation of Their Manufacture, etc.
		2 製造工程中での付着・混入・生成禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process	
C003	アルドリン Aldrin	1 意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	化審法 Act on the Evaluation of Chemical Substances and Regulation of Their Manufacture, etc.
		2 製造工程中での付着・混入・生成禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process	
C004	ディルドリン Dieldrin	1 意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	化審法 Act on the Evaluation of Chemical Substances and Regulation of Their Manufacture, etc.
		2 製造工程中での付着・混入・生成禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process	
C005	エンドリン Endrin	1 意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	化審法 Act on the Evaluation of Chemical Substances and Regulation of Their Manufacture, etc.
		2 製造工程中での付着・混入・生成禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process	
C006	DDT Chlorophenothane	1 意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	化審法 Act on the Evaluation of Chemical Substances and Regulation of Their Manufacture, etc.
		2 製造工程中での付着・混入・生成禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process	
C007	クロルデン類 Chlordanes	1 意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	化審法 Act on the Evaluation of Chemical Substances and Regulation of Their Manufacture, etc.
		2 製造工程中での付着・混入・生成禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process	

FCNT No.	含有禁止物質（群） Banned Substances	含有禁止基準 Standards of ban		備考 Remark
C008	N,N'-ジトリル-パラ-フェニレンジアミン、N-トリル-N'-キシリル-パラ-フェニレンジアミン 又はN,N'-ジキシリル-パラ-フェニレンジアミン N,N'-ditolyl-pphenylenediamine, N-tolyl-N'-xylyl-pphenylenediamine And N,N'-dixylyl-pphenylenediamine	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	化審法 Act on the Evaluation of Chemical Substances and Regulation of Their Manufacture, etc.
		2	製造工程中での付着・混入・生成禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process	
C009	2,4,6-トリ-ターシャリ-ブチルフェノール 2,4,6-tri-tertbutylphenol	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	化審法 Act on the Evaluation of Chemical Substances and Regulation of Their Manufacture, etc.
		2	製造工程中での付着・混入・生成禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process	
C010	トキサフェン Toxaphene	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	化審法 Act on the Evaluation of Chemical Substances and Regulation of Their Manufacture, etc.
		2	製造工程中での付着・混入・生成禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process	
C011	マイレックス Mirex	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	化審法 Act on the Evaluation of Chemical Substances and Regulation of Their Manufacture, etc.
		2	製造工程中での付着・混入・生成禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process	
C012	欠番 Missing number			
C013	欠番 Missing number			
C014	欠番 Missing number			
C015	ペンタクロロベンゼン Pentachlorobenzene	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	化審法 Act on the Evaluation of Chemical Substances and Regulation of Their Manufacture, etc.
		2	製造工程中での付着・混入・生成禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process	
C016	α-ヘキサクロロシクロヘキサン α-Hexachlorocyclohexane	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	化審法 Act on the Evaluation of Chemical Substances and Regulation of Their Manufacture, etc.
		2	製造工程中での付着・混入・生成禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process	

FCNT No.	含有禁止物質（群） Banned Substances	含有禁止基準 Standards of ban		備考 Remark
C017	β-ヘキサクロロシクロヘキサン β-Hexachlorocyclohexane	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	化審法 Act on the Evaluation of Chemical Substances and Regulation of Their Manufacture, etc.
		2	製造工程中での付着・混入・生成禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process	
C018	γ-ヘキサクロロシクロヘキサン γ-Hexachlorocyclohexane	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	化審法 Act on the Evaluation of Chemical Substances and Regulation of Their Manufacture, etc.
		2	製造工程中での付着・混入・生成禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process	
C019	クロルデコン Chlordecone	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	化審法 Act on the Evaluation of Chemical Substances and Regulation of Their Manufacture, etc.
		2	製造工程中での付着・混入・生成禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process	
C020	欠番 Missing number			
C021	エンドスルファン Endosulfan	1	意図的添加禁止 Ban of intentional addition.	化審法 Act on the Evaluation of Chemical Substances and Regulation of Their Manufacture, etc.
		2	製造工程中での付着・混入・生成禁止 Ban of attachment, mix, or production of the substances in the manufacturing process	
C022	欠番 Missing number			
C023	欠番 Missing number			

表 1 i. 発癌性物質、変異原性物質、生殖毒性物質（CMRs）の含有禁止基準

Table.1i. Banned Standard of CMRs

No.	物質名（英語名を正式とする） Substance Name	閾値レベル（*1） Banned Standards
1	カドミウムおよびその化合物 Cadmium and its compounds	カドミウム金属として1ppm 1ppm expressed as Cd metal
2	六価クロム化合物 Chromium VI compounds	六価クロムとして1ppm 1ppm expressed as Cr VI
3	ヒ素化合物 Arsenic compounds	ヒ素金属として1ppm 1ppm expressed as As metal
4	鉛およびその化合物 Lead and its compounds	鉛金属として1ppm 1ppm expressed as Pb metal
5	ベンゼン Benzene	5ppm
6	ベンゾ[a]アントラセン Benz[a]anthracene	1ppm

No.	物質名 (英語名を正式とする) Substance Name	閾値レベル (*1) Banned Standards
7	ベンゾ[b]フルオランテン Benz[e]acephenanthrylene	
8	ベンゾ[a]ピレン benzo[a]pyrene; benzo[def]chrysene	
9	ベンゾ[e]ピレン Benzo[e]pyrene	
10	ベンゾ[j]フルオランテン Benzo[j]fluoranthene	
11	ベンゾ[k]フルオランテン Benzo[k]fluoranthene	
12	クリセン Chrysene	
13	ジベンゾ[a,h]アントラセン Dibenz[a,h]anthracene	1ppm
14	p-(トリクロロメチル)クロロベンゼン α, α,α,4-tetrachlorotoluene; p-chlorobenzotrichloride	
15	ベンジリジン=トリクロリド α, α,α-trichlorotoluene; benzotrichloride	
16	(クロロメチル)ベンゼン α-chlorotoluene; benzyl chloride	
17	ホルムアルデヒド Formaldehyde	75ppm
18	ジアルキル(C=6、7(主成分)、8,分岐型)=フタレート 1,2-benzenedicarboxylic acid; di-C 6-8-branched alkylesters, C 7-rich	1000ppm
19	ビス(2-メトキシエチル)=フタレート Bis(2-methoxyethyl) phthalate	個別、または本表 ( No.18 ~22) の他のフタレートとの組み合わせ、またはその他のフタレート(*2)との組み合わせ Individually or in combination with other phthalates of No. 18 – 22 in this table or in other phthalates (*2).
20	ジイソペンチル=フタレート Diisopentylphthalate	
21	ジペンタン-1-イル=フタレート (DPP) Di-n-pentyl phthalate (DPP)	
22	ジヘキサン-1-イル=フタレート (DnHP) Di-n-hexyl phthalate (DnHP)	
23	1-メチル-2-ピロリドン (NMP) N-methyl-2-pyrrolidone; 1-methyl-2-pyrrolidone (NMP)	
24	N,N-ジメチルアセトアミド (DMAC) N,N-dimethylacetamide (DMAC)	3000ppm
25	N,N-ジメチルホルムアミド (DMF) N,N-dimethylformamide; dimethyl formamide (DMF)	
26	1,4,7,8-テトラアミノアントラキノン; C.I. ディスパーズブルー1 1,4,5,8-tetraaminoanthraquinone; C.I. Disperse Blue 1	50ppm

No.	物質名 (英語名を正式とする) Substance Name	閾値レベル (*1) Banned Standards
27	4,4'-(4-イミノシクロヘキサ-2,5-ジエニリデンメチレン) ジアニリン塩酸塩 Benzenamine, 4,4'- (4-iminocyclohexa-2,5-dienylidenemethylene) dianilinehydrochloride; C.I. Basic Red 9	
28	C.I.ベーシックバイオレット3 [ミヒラーズケトン(EC No. 202-027-5)を0.1%以上含有] [4-[4,4'-bis(dimethylamino)benzhydrylidene] cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene]dimethylammonium chloride; C.I. Basic Violet 3with ≥ 0,1 % of Michler's ketone (EC no. 202-027-5)	
29	4-クロロ-2-メチルアニリニウム=クロリド 4-chloro-o-toluidinium chloride	
30	2-ナフタレンアミン・酢酸 2-Naphthylammoniumacetate	
31	硫酸2,4-ジアミノアニソール 4-methoxy-m-phenylene diammonium sulphate; 2,4-diaminoanisole sulphate	30ppm
32	2,4,5-トリメチルアニリン・塩酸塩 2,4,5-trimethylaniline hydrochloride	
33	キノリン Quinoline	50ppm

## 【表 1 i の注釈】

\*1 金属換算の算出方法（参考）

（例） 亜硫酸カドミウムのカドミウム金属換算

$$\begin{aligned} & (\text{亜硫酸カドミウムの含有量}) \times (\text{カドミウムの原子量}) \div (\text{亜硫酸カドミウムの分子量}) \\ & = (\text{亜硫酸カドミウムの含有量}) \times 112.4 \div 192.5 \end{aligned}$$

\*2 EC 規則 No 1272/2008 (EU CLP 規則) の付属書 VI のパート 3 で危険有害性クラスが発癌性、生殖細胞変異原性または生殖毒性カテゴリ 1A または 1B に分類される物質を対象とする。

REGULATION (EC) No 1272/2008 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 December 2008

[https://eur-lex.europa.eu/legal-](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?qid=1550794756233&uri=CELEX:32008R1272)

[content/EN/TXT/?qid=1550794756233&uri=CELEX:32008R1272](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?qid=1550794756233&uri=CELEX:32008R1272) 【外部リンク】

## [Notation of Table 1i]

\*1 Calculation method of content as a metal

Example) Cadmium Sulfite:

[Content of Cadmium Sulfite] \* [Atomic weight of Cd] / [molecular weight of Cadmium Sulfite]

$$= [\text{Content of Cadmium Sulfite}] * 112.4 / 192.5$$

\*2 Phthalates that are classified in Part 3 of Annex VI to Regulation (EC) No 1272/2008 in any of the hazard classes carcinogenicity, germ cell mutagenicity or reproductive toxicity, category 1A or 1B.

REGULATION (EC) No 1272/2008 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 December 2008

[https://eur-lex.europa.eu/legal-](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?qid=1550794756233&uri=CELEX:32008R1272)

[content/EN/TXT/?qid=1550794756233&uri=CELEX:32008R1272](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?qid=1550794756233&uri=CELEX:32008R1272) 【外部リンク】

## 【注釈】

FCNT 指定・含有禁止物質における含有率算出の考え方は以下の通りとする。

- ・ 本項目における濃度算出の分母は、素材質量、構成成形品質量、もしくは対象製品の総質量であり、個々の物質において 5.1 項の含有禁止基準（閾値レベル）に記載した通りとする。
- ・ 複合物質又は材料の場合には、次のものを素材とすること。
  - ・ 化合物、ポリマーアロイ、金属合金など。
  - ・ 対象物品が塗料、接着剤、インク、ペースト、樹脂ポリマー、ガラスパウダー、セラミックパウダーなどの原材料の場合については、それぞれの想定される使用方法によって最終的に形成されるものとする。
  - ・ 塗装、印刷、めっきなどの単層。また、複層の場合には、それぞれの単層を素材と定義すること。
- ・ 含有率算出の分子は、算出対象化学物質の質量とする。但し、金属化合物の場合は対象金属成分のみの質量を分子とする。
- ・ 包装材の場合には、ダンボール原紙、接着剤、テープ、インキなど。

## [Notation]

In terms of "Banned Substances", methodology of how to calculate concentration shall follow below:

- In this article, the denominator in calculations of the concentration shall be the mass of the material, the mass of the constituent articles or the total mass of the product subject to control and comply with the thresholds levels in Par. 5.1.
- In the case of complex substances or materials, the following will be Material.
  - chemical compound, polymer alloy, metal alloy.
  - in the case that Target Item is raw material such as paint, adhesive, ink, paste, polymer resin, glass powder, ceramic powder, each finally formed product by means of expected normal usage.
  - single layer of paint, printing, or plating. In the case of multi layers, each single layer shall be defined as Material.
- Numerator is mass of the applicable chemical substance. In the case of metal alloy, metal element in the metal alloy will be the numerator.
- The example of packaging medium's "Homogeneous material" is a corrugated cardboard, the adhesive, a tape, and ink, etc.

2. 含有禁止対象から除外となる用途、条件

Exempted applications from the containment restriction

\*a: この番号は、RoHS 指令官報に記載されている適用除外の番号

\*a: この番号は、RoHS 指令官報に記載されている適用除外の番号

No.	対象物質（群） Target substances	*a	含有禁止対象から除外となる用途（英文を正式とする。） Exempted applications (The descriptions in English are formal.)
A003	カドミウム/ カドミウム化合物 Cadmium/ Cadmium Compounds	8(b)-I	<p>以下で使用される電気接点中のカドミウムとその化合物</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ サーキットブレーカー</li> <li>・ 熱感知制御</li> <li>・ サーマルモータープロテクター（密閉型サーマルモータープロテクターを除く）</li> <li>・ 下記定格のAC スイッチ： <ul style="list-style-type: none"> <li>・ AC250V 以上において6A 以上または AC125V 以上において12A 以上</li> </ul> </li> <li>・ 18V DC 以上において20A 以上の定格のDC スイッチ</li> <li>・ 200Hz 以上の電圧源周波数において使用するスイッチ</li> </ul> <p>禁止期日については32ページを参照(****1)</p> <p>Cadmium and its compounds in electrical contacts used in:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- circuit breakers</li> <li>- thermal sensing controls</li> <li>- thermal motor protectors (excluding hermetic thermal motor protectors)</li> <li>- AC switches rated at: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 6 A and more at 250 V AC and more, or 12 A and more at 125 V AC and more</li> </ul> </li> <li>- DC switches rated at 20 A and more at 18 V DC and more</li> <li>- switches for use at voltage supply frequency ≥ 200 Hz.</li> </ul> <p>See page 32 for the prohibited dates. (****1)</p>
		13(b)-(II)	<p>付属書の除外39*に該当する用途を除く、ストライキング光学フィルタガラスタイプ中のカドミウム</p> <p>禁止期日については32ページを参照(****1)</p> <p>* 除外番号39（本規定で未使用の除外）：イルミネーションまたはディスプレイ・システム用途の色変換 II - VI 族化合物半導体LED（発光領域mm<sup>2</sup>あたりのカドミウム &lt; 10µg）に含まれるカドミウム</p> <p>Cadmium in striking optical filter glass types; excluding applications falling under point 39 of this Annex.</p> <p>See page 32 for the prohibited dates. (****1)</p> <p>*Exclusion number 39 (Excluded unused in this regulation): Cadmium included in color conversion II - VI compound semiconductor LED (cadmium per mm<sup>2</sup> of light emitting area &lt; 10 µg) for illumination or display system applications.</p>

No.	対象物質（群） Target substances	*a	含有禁止対象から除外となる用途（英文を正式とする。） Exempted applications (The descriptions in English are formal.)
A003	カドミウム/ カドミウム化合物 Cadmium/ Cadmium Compounds	13(b)-(III)	反射標準物質用のグレースに含まれるカドミウム 禁止期日については32ページを参照(****1) Cadmium in glazes used for reflectance standards. See page 32 for the prohibited dates. (****1)
A005	鉛/鉛化合物 Lead/Lead Compounds	5(b)	蛍光管のガラス中の鉛：0.2wt%以下 Lead in glass of fluorescent tubes not exceeding 0.2% by weight.
		6(a)-I	合金成分として、機械加工用の鋼材に含まれる0.35wt%までの鉛及びバッチ式溶融亜鉛めっき鋼品中に含まれる0.2wt%までの鉛 <sup>&lt;12&gt;</sup> 全カテゴリーにおいて2027年6月30日に失効 <sup>&lt;12&gt;</sup> 禁止期日については32ページを参照(****2) Lead as an alloying element in steel for machining purposes containing up to 0,35 % lead by weight and in batch hot dip galvanised steel components containing up to 0,2 % lead by weight. <sup>&lt;12&gt;</sup> (Expires on 30 June 2027 for all categories.) <sup>&lt;12&gt;</sup> See page 32 for the prohibited dates. (****2)
		6(b)-I	鉛を含有するアルミ廃材のリサイクルに由来する場合、合金成分としてアルミ材に含まれる0.4wt%までの鉛 カテゴリー1～7、10については2026年12月11日に失効 カテゴリー9（産業用監視・制御機器）および11については2027年6月30日に失効 <sup>&lt;12&gt;</sup> 禁止期日については32ページを参照(****2) Lead as an alloying element in aluminium containing up to 0,4 % lead by weight, provided it stems from lead-bearing aluminium scrap recycling. (Expires on 11 december 2026 for categories 1-7, 10. Expires on 30 June 2027 for categories 9 industrial monitor-ing and control instruments, and 11.) <sup>&lt;12&gt;</sup> See page 32 for the prohibited dates. (****2)
		6(b)-II	合金成分として機械加工用のアルミ材に含まれる0.4wt%までの鉛 カテゴリー1～7、10については2027年6月11日に失効 カテゴリー9（産業用監視・制御機器）及び11（*）については2027年6月30日に失効 <sup>&lt;12&gt;</sup> 禁止期日については32ページを参照(****2) Lead as an alloying element in aluminium for machining purposes with a lead content up to 0,4 % by weight. (Expires on 11 June 2027 for categories 1-7, 10. Expires on 30 June 2027 for categories 9 industrial monitor-ing and control instruments and 11 (*).) <sup>&lt;12&gt;</sup> See page 32 for the prohibited dates. (****2)

No.	対象物質（群） Target substances	*a	含有禁止対象から除外となる用途（英文を正式とする。） Exempted applications (The descriptions in English are formal.)
A005	鉛/鉛化合物 Lead/Lead Compounds	6(c)	銅合金に含まれる4wt%までの鉛 2027年6月30日に失効 <sup>&lt;12&gt;</sup> 禁止期日については32ページを参照(****2) Copper alloy containing up to 4% lead by weight. (Expires on 30 June 2027) <sup>&lt;12&gt;</sup> See page 32 for the prohibited dates. (****2)
		7(a)	高融点ハンダに含まれる鉛 (すなわち鉛含有率が重量で85%以上の鉛 <sup>ハ</sup> -鉛 <sup>ス</sup> の合金) 本附属書24項の対象となる申請を除く全カテゴリーに適用され、2027年6月30日に失効 <sup>&lt;12&gt;</sup> 禁止期日については32ページを参照(****1) Lead in high melting temperature type solders (i.e. lead based alloys containing 85% by weight or more lead) (Applies to all categories (except applications covered by point 24 of this Annex) and expires on 30 June 2027.) <sup>&lt;12&gt;</sup> See page 32 for the prohibited dates. (****1)
		7(c)-I	キャパシタ中の誘電セラミックを除くガラスまたはセラミック中の電気電子部品を含む鉛、例えばピエゾデバイス、ガラスあるいはセラミックマトリクス化合物 全カテゴリーに適用され、2027年6月30日に失効 <sup>&lt;12&gt;</sup> 禁止期日については32ページを参照(****1) Electrical and electronic components containing lead in a glass or ceramic other than dielectric ceramic in capacitors, e.g. piezoelectronic devices, or in a glass or ceramic matrix compound. (Applies to all categories and expires on 30 June 2027) <sup>&lt;12&gt;</sup> See page 32 for the prohibited dates. (****1)
		7(c)-II	AC125V あるいはDC250V 以上の電圧用のキャパシタ中の誘電セラミックに含まれる鉛 全カテゴリーに適用され（第7項(c)-Iまたは(c)-IVに該当する用途を除く）、2027年12月31日に失効 <sup>&lt;12&gt;</sup> 禁止期日については32ページを参照(****1) Lead in dielectric ceramic in capacitors for a rated voltage of 125 V AC or 250 V DC or higher. (Applies to all categories (except applications covered by point 7(c)-I or 7(c)-IV) and expires on 31 December 2027.) <sup>&lt;12&gt;</sup> See page 32 for the prohibited dates. (****1)

No.	対象物質（群） Target substances	*a	含有禁止対象から除外となる用途（英文を正式とする。） Exempted applications (The descriptions in English are formal.)
A005	鉛/鉛化合物 Lead/Lead Compounds	13(a)	光学機器に使われる白ガラスに含まれる鉛 禁止期日については32ページを参照(****1) Lead in white glasses used for optical applications. See page 32 for the prohibited dates. (****1)
		13(b)-(I)	イオン着色された光学フィルタガラスタイプ中の鉛 禁止期日については32ページを参照(****1) Lead in ion coloured optical filter glass types. See page 32 for the prohibited dates. (****1)
		13(b)-(III)	反射標準物質用のグレースに含まれる鉛 禁止期日については32ページを参照(****1) Lead in glazes used for reflectance standards. See page 32 for the prohibited dates. (****1)
		15(a)	下記基準の少なくとも一つが当てはまる場合の集積回路パッケージ（フリップチップ）の内部半導体、ダイおよびキャリア間における確実な電気接続に必要なはんだに含まれる鉛 ・ 90 nm 以上の半導体テクノロジーノード ・ いかなる半導体テクノロジーノードにおいても単一ダイサイズが 300mm <sup>2</sup> 以上 ・ 300mm <sup>2</sup> 以上のダイまたは300mm <sup>2</sup> 以上のシリコンのインターポーザーを有するスタック型ダイパッケージ 禁止期日については32ページを参照(****1) Lead in solders to complete a viable electrical connection between the semiconductor die and carrier within integrated circuit flip chip packages where at least one of the following criteria applies: - a semiconductor technology node of 90 nm or larger; - a single die of 300 mm <sup>2</sup> or larger in any semiconductor technology node; - stacked die packages with die of 300 mm <sup>2</sup> or larger, or silicon interposers of 300 mm <sup>2</sup> or larger. See page 32 for the prohibited dates. (****1)

No.	対象物質（群） Target substances	*a	含有禁止対象から除外となる用途（英文を正式とする。） Exempted applications (The descriptions in English are formal.)
A006	水銀/水銀化合物 Mercury/ Mercury compounds	3(a)	2022/2/24以前に上市された電気電子機器に使用される特殊用途の <sup>&lt;6&gt;</sup> 冷陰極蛍光灯と外部電極蛍光灯（CCFLとEEFL）に含まれる以下のものを超えない水銀（ランプ1個当たり） — 短型（500mm以下）：3.5mg （有効期限2025年2月24日） <sup>&lt;6&gt;</sup> Mercury in cold cathode fluorescent lamps and external electrode fluorescent lamps (CCFL and EEFL) for special purposes used in EEE placed on the market before February 24, 2022 <sup>&lt;6&gt;</sup> not exceeding (per lamp) — Short length (≤ 500 mm): 3.5mg may be used per lamp (expires on February 24, 2025) <sup>&lt;6&gt;</sup>
		3(b)	冷陰極蛍光灯と外部電極蛍光灯（CCFLとEEFL）に含まれる以下のものを超えない水銀（ランプ1個当たり） — 中型（500mm超1500mm以下）：5mg （有効期限2025年2月24日） <sup>&lt;6&gt;</sup> Mercury in cold cathode fluorescent lamps and external electrode fluorescent lamps (CCFL and EEFL) for special purposes not exceeding (per lamp) — Medium length (> 500mm and ≤ 1500 mm): 5mg may be used per lamp (expires on February 24, 2025) <sup>&lt;6&gt;</sup>
		3(c)	冷陰極蛍光灯と外部電極蛍光灯（CCFLとEEFL）に含まれる以下のものを超えない水銀（ランプ1個当たり） — 長型（1500mm超）：13mg （有効期限2025年2月24日） <sup>&lt;6&gt;</sup> Mercury in cold cathode fluorescent lamps and external electrode fluorescent lamps (CCFL and EEFL) for special purposes not exceeding (per lamp) — Long length (> 1,500 mm): 13mg may be used per lamp (expires on February 24, 2025) <sup>&lt;6&gt;</sup>
A032 <12>	ペルフルオロオクタタン酸 —(PFOA)— その塩およびPFOA関連化合物 Perfluorooctanoic acid (PFOA) its salts. and PFOA-related compounds	—	フィルム、紙または印刷プレートに適用される写真用コーティング （有効期限2025年1月4日） Photographic coatings applied to films (expires on January 4, 2025)
		—	半導体用フォトリソグラフィ工程またはコンパウンド半導体用のエッチング工程 （有効期限2025年1月4日） Photolithography or etch processes in semiconductor manufacturing (expires on January 4, 2025)

No.	対象物質（群） Target substances	*a	含有禁止対象から除外となる用途（英文を正式とする。） Exempted applications (The descriptions in English are formal.)
A043 <6> <12>	C9-C14 直鎖および/または分岐パーフルオロカルボン酸 (C9-C14 PFCAs)、その塩、および C9-C14 PFCAs 関連物質 C9-C14 linear and/or branched perfluorocarboxylic acids (C9-C14 PFCAs), their salts and C9-C14 PFCAs-related substances, including their salts and precursors	—	フィルム、紙または印刷プレートに適用される写真用コーティング (有効期限2025年7月4日) Photographic coatings applied to films (expires on July 4, 2025)
		—	半導体用フォトリソグラフィ工程またはコンパウンド半導体用のエッチング工程 (有効期限2025年7月4日) Photolithography or etch processes in semiconductor manufacturing (expires on July 4, 2025)
A046 <12>	2-(2H-ベンゾトリアゾール-2-イル)-4,6-ジ-tert-ペンチルフェノール 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol (UV-328)	—	分析、測定、制御、監視、試験、生産および検査用機器における液晶ディスプレイのスペアパーツ（2025年2月26日以前に製造されたもの）。有効期限：液晶ディスプレイの耐用年数または2044年のいずれか早い方。 Spare parts for liquid crystal displays in instruments for analysis, measurements, control, monitoring, testing, production and inspection, manufactured before Feb. 26, 2025. Expiration date : The useful life of the liquid crystal displays or 2044 years, whichever comes earlier.

\*\*\*\*1 欧州委員会における除外更新検討中のため、最短でも更新内容の官報が公布されるまで有効とする。  
尚、禁止期日は、欧州委員会における除外更新（失効日）が明らかになった後、明確にする。

\*\*\*\*1 As the European Commission is considering the renewal of the exemption, it will remain in effect until the official gazette of the renewal is published at the earliest. The date will be clarified after the European Commission's renewal of exclusion (Expiration Date) becomes clear.

\*\*\*\*2 本免除は、一般公衆に供給される電気電子機器（EEE）であって、その EEE またはそのアクセス可能な部分が、通常の使用条件または予見可能な使用条件において、子供によって口に入れられる可能性があるものについては適用されない。

ただし、以下の両方が実証できる場合には本免除が適用される：

- ・当該電気電子機器またはそのアクセス可能な部分（被覆の有無を問わない）からの鉛放出率が、0.05 µg/cm<sup>2</sup>/時（0.05 µg/g/h に相当）を超えないこと、
- ・被覆製品については、当該被覆が電気電子機器の通常の使用条件または合理的に予見可能な使用条件下において、少なくとも 2 年間この放出率を超えないことを保証するのに十分であること。

本脚注の目的上、電気電子機器（EEE）またはその到達可能な部分が、いずれかの寸法が 5cm 未満であるか、またはそのサイズの脱着可能部分もしくは突起部分を有する場合、子供が口に入れる可能性があるものとみなす。<12>

\*\*\*\*2 The exemption shall not cover EEE for supply to the general public where the EEE or accessible part thereof may, during normal or foreseeable conditions of use, be placed in the mouth by children. However, the exemption shall apply where the following can be both demonstrated:

- ・the rate of lead release from such an EEE or any accessible part, whether coated or

uncoated, does not exceed 0,05 µg/cm<sup>2</sup> per hour (equivalent to 0,05 µg/g/h),  
·for coated articles, that the coating is sufficient to ensure that this release rate is not exceeded for a period of at least two years of normal or reasonably foreseeable conditions of use of the EEE.

For the purpose of this footnote, it is considered that an EEE or accessible part of an EEE may be placed in the mouth by children if it is smaller than 5 cm in one dimension or has a detachable or protruding part of that size.<sup><12></sup>

物質の名称は、英語名を正式とする。

Official name is the English name.

### 3. FCNT 指定・含有報告物質

#### FCNT specified "Reportable substances"

物質の名称は、英語名を正式とする。

報告媒体は、“chemSHERPA” を原則とする。

Official name is the English name.

As a rule, the report medium uses “chemSHERPA”.

≪報告の条件 Conditions of reporting≫

構成成形品の質量における含有率が 1,000ppm を超える場合。

When the content ratio of constituent article in the mass exceeds 1,000 ppm.

FCNT No.	含有報告物質 Reportable substances	CAS No. (*****1)
B001	アントラセン Anthracene	120-12-7
B002	4,4'-ジアミノジフェニルメタン (4,4'-メチレンジアニリン、4,4'-MDA) 4,4'-Diaminodiphenylmethane (4,4'-MDA)	101-77-9
B003	フタル酸ジブチル(DBP) Dibutyl phthalate (DBP)	84-74-2
B004	二塩化コバルト Cobalt dichloride 5.1 項に示す二塩化コバルトの含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of cobalt dichloride shown in A034 of Section 5.1.	7646-79-9
B005	五酸化二ヒ素 Diarsenic pentaoxide 表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	1303-28-2
B006	三酸化二ヒ素 Diarsenic trioxide 表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	1327-53-3
B007	欠番 Missing number	
B008	ムスクキシレン 5-tert-butyl-2,4,6-trinitro-m-xylene (Musk xylene)	81-15-2
B009	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル) (DEHP) Bis(2-ethylhexyl)phthalate (DEHP)	117-81-7
B010	欠番 Missing number	

«報告の条件 Conditions of reporting»

構成成形品の質量における含有率が 1,000ppm を超える場合。

When the content ratio of constituent article in the mass exceeds 1,000 ppm.

FCNT No.	含有報告物質 Reportable substances	CAS No. (*****1)
B011	ヒ酸水素鉛 Lead hydrogen arsenate	7784-40-9
	5.2 項に示す「鉛化合物」の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「鉛化合物」として5.1 項の基準を満たすこと Applied only to them when they are used for "Exempted Application" of "lead compounds" defined in Par. 5.2. Other than those above, they shall comply with the "Standards of ban" as "Lead compounds" defined. 表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	
B012	フタル酸ブチルベンジル(BBP) Benzyl butyl phthalate (BBP)	85-68-7
B013	ヒ酸トリエチル Triethyl arsenate	15606-95-8
	表1i<4> に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	
B014	アントラセンオイル Anthracene oil	90640-80-5
B015	アントラセンオイル、ペースト、軽蒸留分 Anthracene oil, anthracene paste, distn. lights	91995-17-4
B016	Anthracene oil, anthracene paste, anthracene fraction	91995-15-2
B017	アントラセンオイル、アントラセンロー Anthracene oil, anthracene-low	90640-82-7
B018	アントラセンオイル、ペースト Anthracene oil, anthracene paste	90640-81-6
B019	コールタールピッチ Coal tar pitch, high temperature Pitch, coal tar, high-temp.	65996-93-2

«報告の条件 Conditions of reporting»

構成成形品の質量における含有率が 1,000ppm を超える場合。

When the content ratio of constituent article in the mass exceeds 1,000 ppm.

FCNT No.	含有報告物質 Reportable substances	CAS No. (* ** * * * 1)
B020	アルミノけい酸塩、耐火セラミック繊維 Aluminosilicate, Refractory Ceramic Fibres	SG032 <9>
	<p>アルミノけい酸塩耐火セラミック繊維は、EC 規則No.1272/2008 の附属書VIのパート3 の表3.1 において、Index No. 650-017-00-8 として包含され、下記の3つの条件を満たすもの</p> <p>(a) アルミニウム酸化物やシリコン酸化物が繊維中の可変濃度域内での主成分として存在する</p> <p>(b) 当該繊維径の長さ加重幾何平均径からその標準誤差の2 倍値を引いた値が6µm 以下である繊維</p> <p>(c) アルカリ金属酸化物とアルカリ土類金属酸化物(Na2O+K2O+CaO+MgO+BaO)の合計濃度が18wt% 以下である</p> <p>Zirconia Aluminosilicate Refractory Ceramic Fibres are fibres covered by index number 650-017-00-8 in Annex VI, part 3, table 3.1 of Regulation (EC) No. 1272/2008 and fulfil the three following conditions:</p> <p>(a) oxides of aluminium and silicon are the main components present (in the fibres) within variable concentration ranges.</p> <p>(b) Fibres have a length weighted geometric mean diameter less two standard geometric errors of 6 or less micrometres (µm).</p> <p>(c) alkaline oxide and alkali earth oxide (Na2O+K2O+CaO+MgO+BaO) content less or equal to 18% by weight.</p>	
B021	ジルコニアアルミノけい酸塩、耐火セラミック繊維 Zirconia Aluminosilicate, Refractory Ceramic Fibres	SG033 <9>
	<p>ジルコニアアルミノけい酸塩耐火セラミック繊維は、EC 規則No.1272/2008 の附属書VIのパート3 の表3.1 において、Index No.650-017-00-8 として包含され、下記の3つの条件を満たすもの</p> <p>(a) アルミニウム酸化物、シリコン酸化物、ジルコニウム酸化物が繊維中の可変濃度域内での主成分として存在する</p> <p>(b) 当該繊維径の長さ加重幾何平均径からその標準誤差の2 倍値を引いた値が6µm 以下である繊維</p> <p>(c) アルカリ金属酸化物とアルカリ土類金属酸化物(Na2O+K2O+CaO+MgO+BaO)の合計濃度が18wt% 以下である</p> <p>Zirconia Aluminosilicate Refractory Ceramic Fibres are fibres covered by index number 650-017-00-8 in Annex VI, part 3, table 3.1 of Regulation (EC) No 1272/2008 and fulfil the three following conditions:</p> <p>(a) oxides of aluminium, silicon and zirconium are the main components present (in the fibres) within variable concentration ranges.</p> <p>(b) Fibres have a length weighted geometric mean diameter less two standard geometric errors of 6 or less micrometres (µm).</p> <p>(c) alkaline oxide and alkali earth oxide (Na2O+K2O+CaO+MgO+BaO) content less or equal to 18% by weight.</p>	
B022	2,4-ジニトロトルエン 2,4-dinitrotoluene	121-14-2
B023	フタル酸ジイソブチル (DIBP) Diisobutyl phthalate (DIBP)	84-69-5
B024	欠番 Missing number	
B025	欠番 Missing number	
B026	欠番 Missing number	

«報告の条件 Conditions of reporting»

構成成形品の質量における含有率が 1,000ppm を超える場合。

When the content ratio of constituent article in the mass exceeds 1,000 ppm.

FCNT No.	含有報告物質 Reportable substances	CAS No. (*~*~*~*1)
B027	リン酸トリス(2-クロロエチル) (TCEP) Tris(2-chloroethyl)phosphate (TCEP)	115-96-8
B028	アクリルアミド Acrylamide	79-06-1
B029	トリクロロエチレン Trichloroethylene	79-01-6
B030	ホウ酸 Boric acid	SG003 <9>
B031	四ホウ酸二ナトリウム無水和物 Disodium tetraborate, anhydrous	1303-96-4 1330-43-4 12179-04-3
B032	七酸化四ホウ酸二ナトリウム水和物(四ホウ酸二ナトリウム水和物) Tetraboron disodium heptaoxide, hydrate	12267-73-1
B033	欠番 Missing number	
B034	欠番 Missing number	
B035	欠番 Missing number	
B036	欠番 Missing number	
B037	硫酸コバルト(II) Cobalt(II) sulphate	10124-43-3
B038	硝酸コバルト(II) Cobalt(II) dinitrate	10141-05-6
B039	炭酸コバルト(II) Cobalt(II) carbonate	513-79-1
B040	酢酸コバルト(II) Cobalt(II) diacetate	71-48-7
B041	2-メトキシエタノール 2-methoxyethanol	109-86-4
B042	2-エトキシエタノール 2-ethoxyethanol	110-80-5
B043	酢酸2-エトキシエチル 2-ethoxyethyl acetate	111-15-9
B044	フタル酸ヘプチルノルウンデシル (DHNUP) 1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C7-11-branched and linear alkyl esters (DHNUP)	68515-42-4
B045	ヒドラジン Hydrazine	7803-57-8 302-01-2
B046	N-メチル-2-ピロリドン 1-methyl-2-pyrrolidone 表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	872-50-4
B047	1,2,3-トリクロロプロパン 1,2,3-trichloropropane	96-18-4

«報告の条件 Conditions of reporting»

構成成形品の質量における含有率が 1,000ppm を超える場合。

When the content ratio of constituent article in the mass exceeds 1,000 ppm.

FCNT No.	含有報告物質 Reportable substances	CAS No. (*****1)
B048	フタル酸ジヘプチル (DIHP) 1,2-Benzenedicarboxylic acid; di-C6-8-branched alkyl esters, C7-rich (DIHP)	71888-89-6
	表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	
B049	ヒ酸カルシウム Calcium arsenate	7778-44-1
	表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	
B050	1,1'-オキシビス(2-メトキシエタン) Bis(2-methoxyethyl) ether	111-96-6
B051	ピクリン酸鉛 Lead dipicrate	6477-64-1
	5.2 項に示す「鉛化合物」の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「鉛化合物」として5.1 項の基準を満たすこと Applied only to them when they are used for "Exempted Application" of "lead compounds" defined in Par. 5.2. Other than those above, they shall comply with the "Standards of ban" as "Lead compounds" defined.	
	表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	
B052	N,N-ジメチルアセトアミド (DMAC) N,N-dimethylacetamide (DMAC)	127-19-5
	表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	
B053	ヒ酸 Arsenic acid	7778-39-4
	表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	
B054	2-メトキシアニリン (o-アニジジン) 2-Methoxyaniline (o-Anisidine)	90-04-0
B055	ヒ酸鉛 Trilead diarsenate	3687-31-8
	5.2 項に示す「鉛化合物」の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「鉛化合物」として5.1 項の基準を満たすこと Applied only to them when they are used for "Exempted Application" of "lead compounds" defined in Par. 5.2. Other than those above, they shall comply with the "Standards of ban" as "Lead compounds" defined.	
	表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	

«報告の条件 Conditions of reporting»

構成成形品の質量における含有率が 1,000ppm を超える場合。

When the content ratio of constituent article in the mass exceeds 1,000 ppm.

FCNT No.	含有報告物質 Reportable substances	CAS No. (* ** * * 1)
B056	1,2-ジクロロエタン (エチレンクロリド) 1,2-dichloroethane	107-06-2
B057	4-tert-オクチルフェノール 4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl) phenol (4-tert-Octylphenol)	140-66-9
B058	アニリンとホルムアルデヒドの重合体 Formaldehyde, oligomeric reaction products with aniline (technical MDA)	25214-70-4
B059	フタル酸ビス(2-メトキシエチル) Bis(2-methoxyethyl) phthalate	117-82-8
	表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	
B060	アジ化鉛 Lead diazide, Lead azide	13424-46-9
	5.2 項に示す「鉛化合物」の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「鉛化合物」として5.1 項の基準を満たすこと Applied only to them when they are used for "Exempted Application" of "lead compounds" defined in Par. 5.2. Other than those above, they shall comply with the "Standards of ban" as "Lead compounds" defined.	
	表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	
B061	2,4,6-トリクロロゾルシノール鉛塩 Lead styphnate	15245-44-0
	5.2 項に示す「鉛化合物」の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「鉛化合物」として5.1 項の基準を満たすこと Applied only to them when they are used for "Exempted Application" of "lead compounds" defined in Par. 5.2. Other than those above, they shall comply with the "Standards of ban" as "Lead compounds" defined.	
	表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	
B062	2,2'-ジクロロ-4,4'メチレンジアニリン (MOCA) 2,2'-dichloro-4,4'-methylenedianiline (MOCA)	101-14-4
B063	フェノールフタレイン Phenolphthalein	77-09-8
B064	トリエチレングリコールジメチルエーテル 1,2-bis(2-methoxyethoxy)ethane (TEGDME; triglyme)	112-49-2
B065	1,2-ジメトキシエタン 1,2-dimethoxyethane (ethylene glycol dimethyl ether, EGDME)	110-71-4
B066	三酸化二ホウ素 Diboron trioxide	1303-86-2

«報告の条件 Conditions of reporting»

構成成形品の質量における含有率が 1,000ppm を超える場合。

When the content ratio of constituent article in the mass exceeds 1,000 ppm.

FCNT No.	含有報告物質 Reportable substances	CAS No. (*****1)
B067	ホルムアミド Formamide	75-12-7
B068	メタンスルホン酸鉛(II) Lead(II) bis(methanesulfonate) 5.2 項に示す「鉛化合物」の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「鉛化合物」として5.1 項の基準を満たすこと Applied only to them when they are used for "Exempted Application" of "lead compounds" defined in Par. 5.2. Other than those above, they shall comply with the "Standards of ban" as "Lead compounds" defined. 表1i<sup>4</sup>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<sup>4</sup>.	17570-76-2
B069	1,3,5-トリグリシジルイソシアヌラート 1,3,5-Tris(oxiran-2-ylmethyl)-1,3,5-triazinane-2,4,6-trione (TGIC)	2451-62-9
B070	β-1,3,5-トリグリシジルイソシアヌル酸 (β-1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6(1H・3H・5H)-トリオン) (β-TGIC) 1,3,5-tris[(2S and 2R)-2,3-epoxypropyl]-1,3,5-triazine-2,4,6-(1H,3H,5H)-trione (β-TGIC)	59653-74-6
B071	4,4'-ビス(ジメチルアミノ)ベンゾフェノン (ミラーケトン) 4,4'-bis(dimethylamino)benzophenone (Michler's ketone)	90-94-8
B072	4,4'-ビス(ジメチルアミノフェニル)メタン (ミラーベース) N,N,N',N'-tetramethyl-4,4'-methylenedianiline (Michler's base)	101-61-1
B073	[4-[[4-アニリノ-1-ナフチル][4-(ジメチルアミノ)フェニル]メチレン] シクロヘキサ-2,5-ジエン-1-イリデン] ジメチルアンモニウムクロリド (C.I. ベーシックブルー26) [4-[[4-anilino-1-naphthyl][4-(dimethylamino)phenyl]methylene]cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene] dimethylammonium chloride (C.I. Basic Blue 26) ミラーケトンもしくはミラーベースが0.1%以上含まれる場合のみ This applies when it contains ≥ 0.1% of Michler's ketone (B071) or Michler's base (B072).	2580-56-5
B074	[4-[4,4'-ビス(ジメチルアミノ)ベンズヒドリデン]シクロヘキサ-2,5-ジエン-1-イリデン] ジメチルアンモニウムクロリド (C.I. ベーシックバイオレット3) [4-[4,4'-bis(dimethylamino) benzhydrylidene] cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene] dimethylammonium chloride (C.I. Basic Violet 3) ミラーケトンもしくはミラーベースが0.1%以上含まれる場合のみ This applies when it contains ≥ 0.1% of Michler's ketone (B071) or Michler's base (B072). 表1i<sup>4</sup>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<sup>4</sup>.	548-62-9

《報告の条件 Conditions of reporting》

構成成形品の質量における含有率が 1,000ppm を超える場合。

When the content ratio of constituent article in the mass exceeds 1,000 ppm.

FCNT No.	含有報告物質 Reportable substances	CAS No. (*****1)
B075	4,4'-ビス(ジメチルアミノ)-4''-(メチルアミノ)トリチルアルコール 4,4'-bis(dimethylamino)-4''-(methylamino)trityl alcohol	561-41-1
	ミチラーケトンもしくはミチラーベースが0.1%以上含まれる場合のみ This applies when it contains ≥ 0.1% of Michler's ketone (B071) or Michler's base (B072). 認可申請期限は2023/11/1、<sup>9</sup>認可なしでの使用期限は2025/5/1<sup>6</sup> The deadline for application for approval is November 1, 2023, and<sup>9</sup> The deadline for use without approval is May 1, 2025. <sup>6</sup>	
B076	α,α'-ビス[4-(ジメチルアミノ)フェニル]-4(フェニルアミノ)ナフタレン-1-メタノール (C.I.ソルベントブルー4) α,α'-Bis[4-(dimethylamino) phenyl]-4(phenylamino) naphthalene-1-methanol (C.I. Solvent Blue 4)	6786-83-0
	ミチラーケトンもしくはミチラーベースが0.1%以上含まれる場合のみ This applies when it contains ≥ 0.1% of Michler's ketone (B071) or Michler's base (B072).	
B077	ペルフルオロトリデカン酸 Pentacosaflluorotridecanoic acid	72629-94-8
B078	ペルフルオロドデカン酸 Tricosaflluorododecanoic acid	307-55-1
B079	ペルフルオロウンデカン酸 Henicosaflluoroundecanoic acid	2058-94-8
B080	ペルフルオロテトラデカン酸 Heptacosaflluorotetradecanoic acid	376-06-7
B081	C,C'-ジアゼンジイルジメタンアミド Diazene-1,2-dicarboxamide (C,C'-azodi(formamide))	123-77-3
B082	ヘキサヒドロフタル酸無水物 (1,2-シクロヘキサンジカルボン酸無水物)[1]、 シス-1,2-シクロヘキサンジカルボン酸無水物 (ヘキサヒドロフタル酸無水物)[2]、 ヘキサヒドロフタル酸無水物 (トランス1,2-シクロヘキサンジカルボン酸無水物)[3] Cyclohexane-1,2-dicarboxylic anhydride [1] cis-cyclohexane-1,2-dicarboxylic anhydride [2] trans-cyclohexane-1,2-dicarboxylic anhydride [3]	85-42-7 13149-00-3 14166-21-3
	個々のシス型[2]、トランス型[3]の同位体およびシス型とトランス型の全ての組み合わせ[1]が含まれる The individual cis- [2] and trans- [3] isomer substances and all possible combinations of the cis- and trans-isomers [1] are covered.	

«報告の条件 Conditions of reporting»

構成成形品の質量における含有率が 1,000ppm を超える場合。

When the content ratio of constituent article in the mass exceeds 1,000 ppm.

FCNT No.	含有報告物質 Reportable substances	CAS No. (* ** * * * 1)
B083	メチルヘキサヒドロ無水フタル酸[1]、 4-メチルシクロヘキサン-1,2-ジカルボン酸無水物 (4-メチルヘキサヒドロ無水フタル酸)[2]、 1-メチルヘキサヒドロ無水フタル酸[3]、 3-メチルヘキサヒドロ無水フタル酸[4] Hexahydromethylphthalic anhydride [1], Hexahydro-4-methylphthalic anhydride [2], Hexahydro-1-methylphthalic anhydride [3], Hexahydro-3-methylphthalic anhydride [4]	SG039 <9>
	個々の異性体[2],[3],[4] (それらのシス型、トランス型のステレオ異性体を含む) および全ての異性体[1]が含まれる The individual isomers [2], [3] and [4] (including their cis- and trans- stereo isomeric forms) and all possible combinations of the isomers [1] are covered by this entry.	
B084	4-ノニルフェノール 4-Nonylphenol, branched and linear	SG064 <9>
	フェノールの4 の位置に 直鎖又は分岐の炭素数が9 のアルキル基が共有結合した物質UVCB と明確に定義された個々の異性体とその混合物を含む substances with a linear and/or branched alkyl chain with a carbon number of 9 covalently bound in position 4 to phenol, covering also UVCB- and well-defined substances which include any of the individual isomers or a combination thereof.	
B085	エトキシ化された4-(1,1,3,3-テトラメチルブチル)フェノール 4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol, ethoxylated	2497-59-8 9036-19-5 他<7>
	明確に定義された物質、UVCB 物質は、ポリマー及び同族体を含む covering well-defined substances and UVCB substances, polymers and homologues.	
B086	メトキシ酢酸 Methoxyacetic acid	625-45-6
B087	ジメチルホルムアミド(N,N-ジメチルホルムアミド) N,N-dimethylformamide	68-12-2
	表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	
B088	ジブチルスズジクロライド (DBTC) Dibutyltin dichloride (DBTC)	683-18-1
B089	一酸化鉛(酸化鉛(II)) Lead monoxide (Lead oxide)	1317-36-8
	5.2.に示す鉛化合物の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「鉛化合物」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the exempted application of Lead compounds shown in Section 5.2. In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as "Lead compounds".  表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	

«報告の条件 Conditions of reporting»

構成成形品の質量における含有率が 1,000ppm を超える場合。

When the content ratio of constituent article in the mass exceeds 1,000 ppm.

FCNT No.	含有報告物質 Reportable substances	CAS No. (*****1)
B090	四三酸化鉛 Orange lead (Lead tetroxide)	1314-41-6
	5.2.に示す鉛化合物の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「鉛化合物」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the exempted application of Lead compounds shown in Section 5.2. In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as "Lead compounds".  表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	
B091	ホウフッ化鉛(四フッ化ホウ酸鉛(II)) Lead bis(tetrafluoroborate)	13814-96-5
	5.2.に示す鉛化合物の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「鉛化合物」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the exempted application of Lead compounds shown in Section 5.2. In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as "Lead compounds".  表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	
B092	炭酸鉛(水酸化炭酸鉛(II)) Trilead bis(carbonate)dihydroxide	1319-46-6
	5.2.に示す鉛化合物の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「鉛化合物」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the exempted application of Lead compounds shown in Section 5.2. In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as "Lead compounds".  表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	
B093	チタン酸鉛 Lead titanium trioxide	12060-00-3
	5.2.に示す鉛化合物の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「鉛化合物」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the exempted application of Lead compounds shown in Section 5.2. In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as "Lead compounds".  表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	

«報告の条件 Conditions of reporting»

構成成形品の質量における含有率が 1,000ppm を超える場合。

When the content ratio of constituent article in the mass exceeds 1,000 ppm.

FCNT No.	含有報告物質 Reportable substances	CAS No. (* ** * * 1)
B094	ジルコン酸チタン酸鉛(三酸化ジルコニウムチタン鉛) Lead titanium zirconium oxide	12626-81-2
	<p>5.2.に示す鉛化合物の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「鉛化合物」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the exempted application of Lead compounds shown in Section 5.2. In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as "Lead compounds".</p> <p>表1i&lt;4&gt;に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i&lt;4&gt;.</p>	
B095	ケイ酸と鉛の塩 Silicic acid, lead salt	11120-22-2
	<p>5.2.に示す鉛化合物の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「鉛化合物」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the exempted application of Lead compounds shown in Section 5.2. In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as "Lead compounds".</p> <p>表1i&lt;4&gt;に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i&lt;4&gt;.</p>	
B096	ケイ酸とバリウムの塩(1:1) (鉛ドーブ) Silicic acid (H2Si2O5), barium salt (1:1), lead-doped	68784-75-8
	<p>「生殖毒性」Repr. 1A (CLP) 又はカテゴリ1 (DSD) の適正濃度限界を超えた鉛を含有するもの ; 該当物質はEC 規則No.1272/2008 のインデックスNo.082-001-00-6「鉛化合物」の分類に属する With lead (Pb) content above the applicable generic concentration limit for 'toxicity for reproduction' Repr. 1A (CLP) or category 1 (DSD); the substance is a member of the group entry of lead compounds, with index number 082-001-00-6 in Regulation (EC) No 1272/2008.</p> <p>5.2.に示す鉛化合物の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「鉛化合物」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the exempted application of Lead compounds shown in Section 5.2. In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as "Lead compounds".</p> <p>表1i&lt;4&gt;に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i&lt;4&gt;.</p>	
B097	酸化プロピレン Methyloxirane(Propylene oxide)	75-56-9
B098	フタル酸n-ペンチル-イソペンチル(1,2-ベンゼンジカルボン酸、ジペンチルエステル、分岐および直鎖) 1,2-Benzenedicarboxylic acid, dipentylester, branched and linear	84777-06-0

«報告の条件 Conditions of reporting»

構成成形品の質量における含有率が 1,000ppm を超える場合。

When the content ratio of constituent article in the mass exceeds 1,000 ppm.

FCNT No.	含有報告物質 Reportable substances	CAS No. (* ** * * 1)
B099	フタル酸ジイソペンチル (DIPP) Diisopentylphthalate (DIPP) 表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	605-50-5
B100	フタル酸N-ペンチル-イソペンチル(N-ペンチル-イソペンチルフタレート) N-pentyl-isopentylphthalate	776297-69-9
B101	エチレングリコールジエチルエーテル(1,2-ジエトキシエタン) 1,2-diethoxyethane	629-14-1
B102	塩基性酢酸鉛 Acetic acid, lead salt, basic 5.2.に示す鉛化合物の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「鉛化合物」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the exempted application of Lead compounds shown in Section 5.2. In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as "Lead compounds". 表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	51404-69-4
B103	酸化硫酸二鉛 Lead oxide sulfate 5.2.に示す鉛化合物の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「鉛化合物」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the exempted application of Lead compounds shown in Section 5.2. In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as "Lead compounds". 表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	12036-76-9
B104	[1,2-ベンゼンジカルボキシラト(2-)]ジオキソ三鉛(ジオキソ(フタラト)三鉛) [Phthalato(2-)]dioxotrilead 5.2.に示す鉛化合物の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「鉛化合物」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the exempted application of Lead compounds shown in Section 5.2. In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as "Lead compounds". 表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	69011-06-9

«報告の条件 Conditions of reporting»

構成成形品の質量における含有率が 1,000ppm を超える場合。

When the content ratio of constituent article in the mass exceeds 1,000 ppm.

FCNT No.	含有報告物質 Reportable substances	CAS No. (*~*~*~*1)
B105	ジオキソビス(ステアリン酸)三鉛 Dioxobis(stearato)trilead	12578-12-0
	5.2.に示す鉛化合物の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「鉛化合物」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the exempted application of Lead compounds shown in Section 5.2. In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as "Lead compounds".  表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	
B106	脂肪酸鉛塩(炭素数C16-18) Fatty acids, C16-18, lead salts	91031-62-8
	5.2.に示す鉛化合物の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「鉛化合物」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the exempted application of Lead compounds shown in Section 5.2. In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as "Lead compounds".  表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	
B107	シアナミド鉛 Lead cyanamidate	20837-86-9
	5.2.に示す鉛化合物の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「鉛化合物」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the exempted application of Lead compounds shown in Section 5.2. In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as "Lead compounds".  表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	
B108	硝酸鉛(硝酸鉛(II)) Lead dinitrate	10099-74-8
	5.2.に示す鉛化合物の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「鉛化合物」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the exempted application of Lead compounds shown in Section 5.2. In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as "Lead compounds".  表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	

«報告の条件 Conditions of reporting»

構成成形品の質量における含有率が 1,000ppm を超える場合。

When the content ratio of constituent article in the mass exceeds 1,000 ppm.

FCNT No.	含有報告物質 Reportable substances	CAS No. (* * * * * 1)
B109	四酸化硫酸五鉛 Pentalead tetraoxide sulphate 5.2.に示す鉛化合物の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「鉛化合物」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the exempted application of Lead compounds shown in Section 5.2. In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as "Lead compounds". 表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	12065-90-6
B110	ピグメントイエロー41 (C.I. ピグメントイエロー41) Pyrochlore, antimony lead yellow 5.2.に示す鉛化合物の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「鉛化合物」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the exempted application of Lead compounds shown in Section 5.2. In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as "Lead compounds". 表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	8012-00-8
B111	塩基性亜硫酸鉛 Sulfurous acid, lead salt, dibasic 5.2.に示す鉛化合物の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「鉛化合物」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the exempted application of Lead compounds shown in Section 5.2. In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as "Lead compounds". 表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	62229-08-7

«報告の条件 Conditions of reporting»

構成成形品の質量における含有率が 1,000ppm を超える場合。

When the content ratio of constituent article in the mass exceeds 1,000 ppm.

FCNT No.	含有報告物質 Reportable substances	CAS No. (*****1)
B112	四エチル鉛 Tetraethyllead	78-00-2
	5.2.に示す鉛化合物の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「鉛化合物」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the exempted application of Lead compounds shown in Section 5.2. In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as "Lead compounds".	
	表1i <sup>&lt;4&gt;</sup> に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i <sup>&lt;4&gt;</sup> .  認可申請期限は2023/11/1、 <sup>&lt;9&gt;</sup> 認可なしでの使用期限は2025/5/1 <sup>&lt;6&gt;</sup> <del>The deadline for application for approval is November 1, 2023, and</del> <sup>&lt;6&gt;</sup> The deadline for use without approval is May 1, 2025. <sup>&lt;6&gt;</sup>	
B113	三酸化硫酸四鉛 Tetralead trioxide sulphate	12202-17-4
	5.2.に示す鉛化合物の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「鉛化合物」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the exempted application of Lead compounds shown in Section 5.2. In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as "Lead compounds".	
	表1i <sup>&lt;4&gt;</sup> に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i <sup>&lt;4&gt;</sup> .	
B114	二塩基性リン酸鉛 Trilead dioxide phosphonate	12141-20-7
	5.2.に示す鉛化合物の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「鉛化合物」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the exempted application of Lead compounds shown in Section 5.2. In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as "Lead compounds".	
	表1i <sup>&lt;4&gt;</sup> に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i <sup>&lt;4&gt;</sup> .	
B115	フラン Furan	110-00-9
B116	硫酸ジエチル Diethyl sulphate	64-67-5
B117	硫酸ジメチル Dimethyl sulphate	77-78-1
B118	3-エチル-2-イソペンチル-2-メチル-1, 3-オキサゾリジン 3-ethyl-2-methyl-2-(3-methylbutyl)-1,3-oxazolidine	143860-04-2

«報告の条件 Conditions of reporting»

構成成形品の質量における含有率が 1,000ppm を超える場合。

When the content ratio of constituent article in the mass exceeds 1,000 ppm.

FCNT No.	含有報告物質 Reportable substances	CAS No. (*****1)
B119	ジノセブ (2-sec-ブチル-4,6-ジニトロフェノール) Dinoseb (6-sec-butyl-2,4-dinitrophenol)	88-85-7
B120	4,4'-メチレンビス (2-メチルアニリン) 4,4'-methylenedi-o-toluidine	838-88-0
B121	4,4'-ジアミノジフェニルエーテル 4,4'-オキシジアニン及びその塩 4,4'-oxydianiline and its salts	101-80-4
B122	p-アミノアゾベンゼン (4-アミノアゾベンゼン) (4-フェニルアゾアニリン) 4-aminoazobenzene	60-09-3
B123	2,4-ジアミノトルエン 4-methyl-m-phenylenediamine (toluene-2,4-diamine)	95-80-7
B124	6-メトキシ-m-トルイジン 6-methoxy-m-toluidine (p-cresidine)	120-71-8
B125	4-アミノビフェニル (ビフェニル-4-イルアミン) Biphenyl-4-ylamine	92-67-1
B126	2-アミノ-5-アゾトルエン (o-アミノアゾトルエン) o-aminoazotoluene (4-o-tolylazo-o-toluidine)	97-56-3
B127	o-トルイジン o-toluidine	95-53-4
B128	N-メチルアセトアミド N-methylacetamide	79-16-3
B129	カドミウム Cadmium  5.2.に示すカドミウム化合物の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「カドミウム化合物」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the exempted application of Cadmium compounds shown in Section 5.2.  In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as "Cadmium compounds".  表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	7440-43-9
B130	酸化カドミウム(II) Cadmium oxide  5.2.に示すカドミウム化合物の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「カドミウム化合物」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the exempted application of Cadmium compounds shown in Section 5.2.  In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as "Cadmium compounds".  表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	1306-19-0

«報告の条件 Conditions of reporting»

構成成形品の質量における含有率が 1,000ppm を超える場合。

When the content ratio of constituent article in the mass exceeds 1,000 ppm.

FCNT No.	含有報告物質 Reportable substances	CAS No. (* ** * * * 1)
B131	ペンタデカフルオロオクタン酸アンモニウム、ペルフルオロオクタン酸アンモニウム、パーフルオロオクタン酸、アンモニウム (APFO) Ammonium pentadecafluorooctanoate (APFO)	3825-26-1
	繊維、カーペット、およびその他コーティングされた製品で該当した時のみに適用 それ以外の用途では、「PFOA、その塩およびPFOA のエステル」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the fiber, carpet, or other coated articles of “PFOA, PFOA-salts, PFOA-esters”. In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as “PFOA, PFOA-salts, PFOA-esters”.	
B132	<del>ペンタデカフルオロオクタン酸、ペルフルオロオクタン酸、パーフルオロオクタン酸 (PFOA)</del> Pentadecafluorooctanoic acid (PFOA) 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-ペンタデカフルオロオクタン酸 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-Pentadecafluorooctanoic acid <sup>&lt;7&gt;</sup>	335-67-1
	繊維、カーペット、およびその他コーティングされた製品で該当した時のみに適用 それ以外の用途では、「PFOA、その塩およびPFOA のエステル」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the fiber, carpet, or other coated articles of “PFOA, PFOA-salts, PFOA-esters”. In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as “PFOA, PFOA-salts, and PFOA-esters”.	
B133	フタル酸ジペンチル Dipentyl phthalate (DPP)	131-18-0
	表1i <sup>&lt;4&gt;</sup> に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i <sup>&lt;4&gt;</sup> .	
B134	4-ノニルフェノール、分岐および直鎖のエトキシレート 4-Nonylphenol, branched and linear, ethoxylated	SG040 <9>
	フェノールの4 の位置で炭素数9 の直鎖および/または分岐したアルキル鎖が共有結合している物質、UVCB物質およびwelldefined物質（組成等が分かっている物質）、ポリマーおよび同族体の個々の異性体やその組合せのどれでもを含んでエトキシ化されたものを含む substances with a linear and/or branched alkyl chain with a carbon number of 9 covalently bound in position 4 to phenol, ethoxylated covering UVCB- and well-defined substances, polymers and homologues, which include any of the individual isomers and/or combinations thereof	
B135	硫化カドミウム Cadmium sulphide	1306-23-6
	5.2.に示すカドミウム化合物の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「カドミウム化合物」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the exempted application of Cadmium compounds shown in Section 5.2. In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as “Cadmium compounds”.  表1i <sup>&lt;4&gt;</sup> に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i <sup>&lt;4&gt;</sup> .	

«報告の条件 Conditions of reporting»

構成成形品の質量における含有率が 1,000ppm を超える場合。

When the content ratio of constituent article in the mass exceeds 1,000 ppm.

FCNT No.	含有報告物質 Reportable substances	CAS No. (* ** * * 1)
B136	ダイレクトブラック 38 Disodium 4-amino-3-[[4'-[(2,4-diaminophenyl)azo][1,1'-biphenyl]-4-yl]azo]-5-hydroxy-6-(phenylazo)naphthalene-2,7-disulphonate (C.I. Direct Black 38)	1937-37-7
B137	ジヘキサン-1-イル=フタレート Dihexyl phthalate 表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	84-75-3
B138	2-イミダゾリジンチオン Imidazolidine-2-thione; (2-imidazoline-2-thiol)	96-45-7
B139	リン酸トリス (ジメチルフェニル) Trixylyl phosphate	25155-23-1
B140	ダイレクトレッド28 (3,3'-[[1,1'-ビフェニル]-4,4'-ジイルビス(アゾ)]ビス(4-アミノナフタレン-1-スルホン酸ナトリウム)) Disodium,3'-[[1,1'-biphenyl]-4,4'-diylbis(azo)]bis(4-aminonaphthalene-1-sulphonate) (C.I. Direct Red 28)	573-58-0
B141	酢酸鉛(II) Lead di(acetate) 5.2.に示す鉛化合物の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「鉛化合物」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the exempted application of Lead compounds shown in Section 5.2. In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as "Lead compounds". 表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	301-04-2
B142	塩化カドミウム Cadmium chloride 5.2.に示すカドミウム化合物の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「カドミウム化合物」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the exempted application of Cadmium compounds shown in Section 5.2. In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as "Cadmium compounds". 表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	10108-64-2
B143	ビス(アルキル(C=6))=フタレートジヘキシル(分枝、直鎖)=フタレート<38>; フタル酸ジイソヘキシル (DIHP)<38> 1,2-Benzenedicarboxylic acid, dihexyl ester, branched and linear	68515-50-4
B144	過ホウ酸ソーダ無水物 Sodium peroxometaborate	7632-04-4

«報告の条件 Conditions of reporting»

構成成形品の質量における含有率が 1,000ppm を超える場合。

When the content ratio of constituent article in the mass exceeds 1,000 ppm.

FCNT No.	含有報告物質 Reportable substances	CAS No. (*****1)
B145	過ホウ酸ナトリウム Sodium perborate; perboric acid, sodium salt	15120-21-5 11138-47-9 他<7>
B146	フッ化カドミウム Cadmium fluoride (CdF <sub>2</sub> ) 5.2.に示すカドミウム化合物の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「カドミウム化合物」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the exempted application of Cadmium compounds shown in Section 5.2. In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as “Cadmium compounds”. 表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	7790-79-6
B147	硫酸カドミウム Cadmium sulphate 5.2.に示すカドミウム化合物の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「カドミウム化合物」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the exempted application of Cadmium compounds shown in Section 5.2. In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as “Cadmium compounds”. 表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	10124-36-4 31119-53-6
B148 <9>	2-(2H-ベンゾトリアゾール-2-イル)-4,6-ジ tert-ペンチルフェノール 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol (UV-328)	25973-55-1
B149	ジオクチルスズ-ビス(2-エチルヘキシルチオグリコレート); DOTE ビス(2-エチルヘキサン-1-イル)=2,2'-[(ジオクタン-1-イルスタナンジイル)ビス(スルファンジイル)] ジアセタート<38> Dioclytin bis(2-ethylhexyl thioglycolate); 2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate (DOTE) 認可申請期限は2023/11/1、<9>認可なしでの使用期限は2025/5/1<6> The deadline for application for approval is November 1, 2023, and<9> The deadline for use without approval is May 1, 2025.<6>	15571-58-1

《報告の条件 Conditions of reporting》

構成成形品の質量における含有率が 1,000ppm を超える場合。

When the content ratio of constituent article in the mass exceeds 1,000 ppm.

FCNT No.	含有報告物質 Reportable substances	CAS No. (*****1)
B150	10-エチル-4,4-ジオクチル-7-オキソ-8-オキサ-3,5-ジチア-4-スタンナテトラデカン酸2-エチルヘキシルとオクチルトリス(2-エチルヘキシルオキシカルボニルメチルチオ)スタナンンの反応生成物； DOTE とMOTE からなる反応物 Reaction mass of 2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate and 2-ethylhexyl 10-ethyl-4-[[2-[(2-ethylhexyl)oxy]-2-oxoethyl]thio]-4-octyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate (reaction mass of DOTE and MOTE)	-
	認可申請期限は2023/11/1、 <sup>&lt;6&gt;</sup> 認可なしでの使用期限は2025/5/1 <sup>&lt;6&gt;</sup> The deadline for application for approval is November 1, 2023, and <sup>&lt;6&gt;</sup> The deadline for use without approval is May 1, 2025. <sup>&lt;6&gt;</sup>	
B151	5-sec-ブチル-2-(2,4-ジメチルシクロヘキ-3-エン-1-イル)-5-メチル-1,3-ジオキサン[1]、5-sec-ブチル-2-(4,6-ジメチルシクロヘキ-3-エン-1-イル)-5-メチル-1,3-ジオキサン[2] [[1]及び[2]の立体異性体又はそれらの任意の組合せを対象とする] 5-sec-butyl-2-(2,4-dimethylcyclohex-3-en-1-yl)-5-methyl-1,3-dioxane [1], 5-sec-butyl-2-(4,6-dimethylcyclohex-3-en-1-yl)-5-methyl-1,3-dioxane [2] [covering any of the individual stereoisomers of [1] and [2] or any combination thereof]	186309-28-4 343934-04-3 676367-09-2 343934-05-4 676367-04-7 676367-08-1 他 <sup>&lt;7&gt;</sup>
B152	1,2-ベンゼンジカルボン酸、ジC6-10 アルキルエステル (0.3%以上のフタル酸ジヘキシル (EC No. 201-559-5)を含む場合) 1,2-ベンゼンジカルボン酸、デシル、ヘキシル、オクチル混合ジエステル (0.3%以上のフタル酸ジヘキシル (EC No. 201-559-5)を含む場合) 1,2-benzenedicarboxylic acid, di-C6-10-alkyl esters; 1,2-benzenedicarboxylic acid, mixed decyl and hexyl and octyl diesters with ≥ 0.3% of dihexyl phthalate (EC No. 201-559-5)	SG044 <9>
B153	ペルフルオロノナン酸 Perfluorononan-1-oic-acid and its sodium and ammonium salts	375-95-1 21049-39-8 4149-60-4
B154	ニトロベンゼン Nitrobenzene	98-95-3
B155	2-(2H-ベンゾトリアゾール-2-イル)-6-sec-ブチル-4-tert-ブチルフェノール 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(tert-butyl)-6-(sec-butyl)phenol (UV-350)	36437-37-3
B156	2-(2-ヒドロキシ-3,5-ジ-tert-ブチルフェニル)-5-クロロベンゾトリアゾール 2,4-di-tert-butyl-6-(5-chlorobenzotriazol-2-yl)phenol (UV-327)	3864-99-1
B157	1,3-プロパンスルトン 1,3-propanesultone	1120-71-4

「報告の条件 Conditions of reporting」

構成成形品の質量における含有率が 1,000ppm を超える場合。

When the content ratio of constituent article in the mass exceeds 1,000 ppm.

FCNT No.	含有報告物質 Reportable substances	CAS No. (*****1)
B158	ベンゾ(a)ピレン Benzo[def]chrysene (Benzo[a]pyrene)	50-32-8
	5.1 項に示すA024 多環芳香族炭化水素(PAH) の禁止用途以外の場合に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH) shown in A024 of Section 5.1.  表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	
B159	p-(1,1-ジメチルプロピル)フェノール p-(1,1-dimethylpropyl)phenol	80-46-6
B160	ノナデカフルオロデカン酸(PFDA)及びそのナトリウム塩及びアンモニウム塩 ノナデカフルオロデカン酸 アンモニウム=ノナデカフルオロデカノアート ナトリウム=ノナデカフルオロデカノアート	335-76-2 3108-42-7 3830-45-3
	Nonadecafluorodecanoic acid (PFDA) and its sodium and ammonium salts<28> Nonadecafluorodecanoic acid Ammonium nonadecafluorodecanoate Decanoic acid, nonadecafluoro-, sodium salt	
B161	4-ヘプチルフェノール、分岐および直鎖 [主にフェノールの4 位の位置に、炭素数7 の直鎖又は分岐型アルキル鎖が共有結合している物質で、個々の異性体やその組合せを任意に含む、UVCB及び組成が特定されている物質を対象とする]	72624-02-3 1987-50-4 37872-24-5 30784-31-7 911371-06-7 854904-93-1 911371-07-8 他<7>
	4-heptylphenol, branched and linear substances with a linear and/or branched alkyl chain with a carbon number of 7 covalently bound predominantly in position 4 to phenol, covering also UVCB- and well-defined substances which include any of the individual isomers or a combination thereof	
B162	4,4'-プロパン-2,2-ジイルジフェノール ; ビスフェノールA 4,4'-isopropylidenediphenol;bisphenol A	80-05-7
	5.1 項に示す4,4'-プロパン-2,2-ジイルジフェノール ; ビスフェノールA の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of 4,4'-isopropylidenediphenol; Bisphenol A shown in A035 of Section 5.1.	
B163	欠番 Missing number<7>	
B164	1,3,4-チアジアゾリジン-2,5-ジチオン、ホルムアルデヒドおよび、4-ヘプチルフェノール、分岐および直鎖、の反応生成物 (RP-HP) [4-ヘプチルフェノール、分岐および直鎖を0.1%以上含有]	1471311-26-8 93925-00-9
	Reaction products of 1,3,4-thiadiazolidine-2,5-dithione, formaldehyde and 4-heptylphenol, branched and linear (RP-HP) with ≥0.1% w/w 4-heptylphenol, branched and linear (4-HPbl)  認可申請期限は2023/11/1、<9>認可なしでの使用期限は2025/5/1<6> The deadline for application for approval is November 1, 2023, and<6> The deadline for use without approval is May 1, 2025. <6>	

«報告の条件 Conditions of reporting»

構成成形品の質量における含有率が 1,000ppm を超える場合。

When the content ratio of constituent article in the mass exceeds 1,000 ppm.

FCNT No.	含有報告物質 Reportable substances	CAS No. (*****1)
B165	クリセン Chrysene	218-01-9
	CAS No.218-01-9 は、多環芳香族炭化水素(PAH)の禁止用途以外の場合に適用 "CAS No.218-01-9" is applied, except for the prohibition usage of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH). 表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	
B166	硝酸カドミウム Cadmium nitrate	10325-94-7
	5.2.に示すカドミウム化合物の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「カドミウム化合物」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the exempted application of Cadmium compounds shown in Section 5.2. In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as "Cadmium compounds". 表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	
B167	水酸化カドミウム<30> Cadmium hydroxide	21041-95-2
	5.2.に示すカドミウム化合物の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「カドミウム化合物」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the exempted application of Cadmium compounds shown in Section 5.2. In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as "Cadmium compounds". 表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	
B168	炭酸カドミウム Cadmium carbonate	513-78-0
	5.2.に示すカドミウム化合物の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「カドミウム化合物」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the exempted application of Cadmium compounds shown in Section 5.2. In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as "Cadmium compounds". 表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	
B169	ベンゾ(a)アントラセン Benz[a]anthracene	56-55-3
	CAS No.56-55-3 は、多環芳香族炭化水素(PAH)の禁止用途以外の場合に適用 "CAS No.56-55-3" is applied, except for the prohibition usage of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH). 表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	

«報告の条件 Conditions of reporting»

構成成形品の質量における含有率が 1,000ppm を超える場合。

When the content ratio of constituent article in the mass exceeds 1,000 ppm.

FCNT No.	含有報告物質 Reportable substances	CAS No. (*****1)
B170 <9>	1,6,7,8,9,14,15,16,17,17,18,18-ドデカクロロペンタシクロ [12.2.1.16,9.02,13.05,10]オクタデカ-7,15-ジエン("デクロランプラス"TM) [個々のantiおよびsynの異性体、またはその組合せを含む] 1,6,7,8,9,14,15,16,17,17,18,18-Dodecachloropentacyclo [12.2.1.16,9.02,13.05,10]octadeca-7,15-diene ("Dechlorane-Plus"TM) covering any of its individual anti- and syn-isomers or any combination thereof	-
B171	水素化テルフェニル Terphenyl, hydrogenated	61788-32-7
B172	2,2,4,4,6,6,8,8-オクタメチルシクロテトラシロキサン Octamethylcyclotetrasiloxane (D4)	556-67-2
B173	鉛 Lead  5.2.に示す鉛化合物の除外用途として使用の場合のみに適用 それ以外の用途では、「鉛」として5.1.の基準を満たすこと This is only applied to the exempted application of Lead compounds shown in Section 5.2. In the other applications, banned standard shown in Section 5.1 is applied as "Lead compounds".  表1i<4>に示すCMRsの含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	7439-92-1
B174	エチレンジアミン Ethylenediamine (EDA)	107-15-3
B175	2,2,4,4,6,6,8,8,10,10,12,12-ドデカメチルシクロヘキサシロキサン Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6)	540-97-6
B176	八ホウ酸二ナトリウムアンヒドロ亜酸 Disodium octaborate	12008-41-2
B177	ジシクロヘキサン-1-イル=フタラート Dicyclohexyl phthalate (DCHP)	84-61-7
B178	2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-デカメチルシクロペンタシロキサン<31> Decamethylcyclopentasiloxane (D5)	541-02-6
B179	ベンゾ [g,h,i] ペリレン Benzo[ghi]perylene	191-24-2
B180	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物 Benzene-1,2,4-tricarboxylic acid 1,2 anhydride (trimellitic anhydride; TMA)	552-30-7
B181	ピレン Pyrene	129-00-0
B182	フェナントレン Phenanthrene	85-01-8
B183	フルオランテン Fluoranthene	206-44-0

«報告の条件 Conditions of reporting»

構成成形品の質量における含有率が 1,000ppm を超える場合。

When the content ratio of constituent article in the mass exceeds 1,000 ppm.

FCNT No.	含有報告物質 Reportable substances	CAS No. (* ** * * 1)
B184	ベンゾ[k]フルオランテン Benzo[k]fluoranthene	207-08-9
	5.1 項に示すA024 多環芳香族炭化水素(PAH) の禁止用途以外の場合に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH) shown in A024 of Section 5.1.  表1i<4>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<4>.	
B185	2,2-ビス(4'-ヒドロキシフェニル)-4-メチルペンタン 2,2-bis(4'-hydroxyphenyl)-4-methylpentane	6807-17-6
B186	1,7,7-トリメチル-3-ベンジリデンビスシクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オン 1,7,7-trimethyl-3-(phenylmethylene) bicyclo [2.2.1] heptan-2-one (3-benzylidene camphor; 3-BC)	15087-24-8
B187	分岐及び直鎖型4-ノニルフェニルエトキシレート <sup>&lt;11&gt;</sup> を0.1%以上含む 垂リン酸トリス(4-ノニルフェニル、分岐及び直鎖型) (TNPP) Tris(4-nonylphenyl, branched and linear) phosphite (TNPP) with $\geq 0.1\%$ w/w of 4-nonylphenol, branched and linear (4-NP) <sup>&lt;11&gt;</sup>	SG056 <9>
B188	4-tert-ブチルフェニル 4-tert-butylphenol	98-54-4
B189	2-メトキシエチルアセテート 2-methoxyethyl acetate	110-49-6
B190	2,3,3,3-テトラフルオロ-2-(ヘプタフルオロプロポキシ)プロピオン酸の塩及びアシルハロゲン化物 (個々の異性体やその組合せを任意に含む物質を対象とする)	67118-55-2 13252-13-6
	2,3,3,3-tetrafluoro-2-(heptafluoropropoxy)propionic acid, its salts and its acyl halides (covering any of their individual isomers and combinations thereof)	62037-80-3 他<7>
B191	パーフルオロブタンスルホン酸(PFBS)とその塩 Perfluorobutane sulfonic acid (PFBS) and its salts	SG057 <9>
B192	ジイソヘキシル=フタレート Diisohexyl phthalate	71850-09-4
B193	2-メチル-1-[4-(メチルチオ)フェニル]-2-モルホリノプロパン-1-オン 2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one	71868-10-5
B194	2-ベンジル-2-(N,N-ジメチルアミノ)-1-(4-モルホリノフェニル)ブタン-1-オン 2-benzyl-2-dimethylamino-4'-morpholinobutyrophenone	119313-12-1
B195	N-ビニルイミダゾール 1-vinylimidazole	1072-63-5
B196	2-メチル-1H-イミダゾール 2-methylimidazole	693-98-1
B197	ブチル=4-ヒドロキシベンゾアート Butyl 4-hydroxybenzoate (Butylparaben)	94-26-8

«報告の条件 Conditions of reporting»

構成成形品の質量における含有率が 1,000ppm を超える場合。

When the content ratio of constituent article in the mass exceeds 1,000 ppm.

FCNT No.	含有報告物質 Reportable substances	CAS No. (*****1)
B198	スズ、ジブチルビス(2,4-ペンタンジオナト-O,O')-, (OC-6-11)- Dibutylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin <del>表1に示す</del> <4>ジブチルスズ化合物(A017)<4>の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of Dibutyltin compounds (A017) <del>shown in Table 1</del> <4>.	22673-19-4
B199	テトラエチレングリコールジメチルエーテル Bis(2-(2-methoxyethoxy)ethyl)ether	143-24-8
B200	ジオクチルビス[(1-オキソドデシル)オキシ]スズ、スタンナン、ジオクチル-, ビス(ココアシロキシ)誘導体及びその他の全てのスタンナン、ジオクチル-, ビス(脂肪族アシロキシ)誘導体ただし脂肪族アシロキシ部分の炭素数が主にC <sub>12</sub> であるもの Diocetyl tin dilaurate, stannane, dioctyl-, bis(coco acyloxy) derivs., and any other stannane, dioctyl-, bis(fatty acyloxy) derivs. Wherein C <sub>12</sub> is the predominant carbon number of the fatty acyloxy moiety. <del>表1に示す</del> <4>ジオクチルスズ化合物(A018)<4>の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of Dioctyltin compounds (A018) <del>shown in Table 1</del> <4>.	SG059 <9>
B201 <4>	1,4-ジオキサン 1,4-dioxane	123-91-1
B202 <4>	2,2-ビス(ブロモメチル)プロパン-1,3-ジオール; 3-ブロモ-2,2-ビス(ブロモメチル)プロパン-1-オール; 2,3-ジブロモプロパン-1-オール 2,2-bis(bromomethyl)propane-1,3-diol (BMP); 2,2-dimethylpropan-1-ol, tribromo derivative/3-bromo-2,2-bis(bromomethyl)-1-propanol (TBNPA); 2,3-dibromo-1-propanol (2,3-DBPA)	96-13-9 1522-92-5 36483-57-5 3296-90-0<7>
B203 <4>	3-(4-tert-ブチルフェニル)-2-メチルプロパナール及びその個々の立体異性体 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde and its individual stereoisomers	80-54-6 75166-30-2 75166-31-3
B204 <4>	4,4'-(1-メチルプロピリデン)ビスフェノール 4,4'-(1-methylpropylidene)bisphenol	77-40-7
B205 <4>	グルタルアルデヒド Glutaral	111-30-8
B206 <4>	中鎖塩素化パラフィン (MCCP) Medium-chain chlorinated paraffins (MCCP)	SG060 <9>
B207 <4>	ホウ酸のナトリウム塩 Orthoboric acid, sodium salt	SG061 <9>
B208 <4>	フェノール、オリゴマー化によるC <sub>12</sub> に富む分枝又は直鎖アルキル鎖を有するアルキル化生成物(主としてパラ位)であって、個々の異性体及び/又はそれらの組合せを含むもの (PDDP) Phenol, alkylation products (mainly in para position) with C <sub>12</sub> -rich branched alkyl chains from oligomerisation, covering any individual isomers and/ or combinations thereof (PDDP)	27459-10-5 57427-55-1 210555-94-5 74499-35-7 27147-75-7 121158-58-5

«報告の条件 Conditions of reporting»

構成成形品の質量における含有率が 1,000ppm を超える場合。

When the content ratio of constituent article in the mass exceeds 1,000 ppm.

FCNT No.	含有報告物質 Reportable substances	CAS No. (*****1)
B209 <5>	(±)-1,7,7-トリメチル-3-[(4-メチルフェニル)メチレン]ビスシクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オン の個々の異性体および/またはそれらの組み合わせのいずれかを含む(4-MBC) (±)-1,7,7-trimethyl-3-[(4-methylphenyl)methylene]bicyclo[2.2.1]heptan-2-one covering any of the individual isomers and/or combinations thereof (4-MBC)	1782069-81-1 95342-41-9 852541-25-4 36861-47-9 741687-98-9 852541-30-1 852541-21-0
B210 <5>	6,6'-ジ-tert-ブチル-2,2'-メチレンジ-p-クレゾール(DBMC) 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol	119-47-1
B211 <5>	S-(トリシクロ[5.2.1.0' <sup>2</sup> ,6]デカ-3-エン-8(or 9)-イル) O-(イソプロピル or イソブチル or 2-エチルヘキシル) O-(イソプロピル or イソブチル or 2-エチルヘキシル)ホスホロジチオエート S-(tricyclo(5.2.1.0' <sup>2</sup> ,6)deca-3-en-8(or 9)-yl O-(isopropyl or isobutyl or 2-ethylhexyl) O-(isopropyl or isobutyl or 2-ethylhexyl) phosphorodithioate	255881-94-8
B212 <5>	トリス(2-メトキシエトキシ)ビニルシラン tris(2-methoxyethoxy)vinylsilane	1067-53-4
B213 <7>	N-(ヒドロキシメチル) アクリルアミド N-(hydroxymethyl)acrylamide	924-42-5
B214 <7>	ペルフルオロアルキルおよびポリフルオロアルキル物質 (PFAS) Per- and polyfluoroalkyl substances (PFAS)  意図的添加 ただし、以下の含有禁止物質の含有禁止基準以外に適用 <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ A008「PFOS/PFOS 類縁化合物」</li> <li>▪ A032「ペルフルオロオクタン酸(PFOA)その塩および PFOA 関連化合物」</li> <li>▪ A043「C9-C14 直鎖および/または分岐パーフルオロカルボン酸(C9-C14 PFCAs)、その塩、および C9-C14 PFCAs 関連物質」</li> <li>▪ A044「ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)、その塩、及び PFHxS 関連物質」</li> </ul> Intentional addition However, it is applied to other than the following prohibited substances inclusion criteria - A008(PFOS/PFOS-related substances) - A032(Perfluorooctanoic acid (PFOA), its salts and PFOA-related compounds) - A043(C9-C14 linear and/or branched perfluorocarboxylic acids (C9-C14 PFCAs), their salts and C9-C14 PFCAs-related substances, including their salts and precursors) - A044(Perfluorohexane sulfonic acid (PFHxS) including its salts and related substances)	-
B215 <8>	1,2-ビス(2,4,6-トリプロモフェノキシ)エタン(BTBPE) 1,1'-[ethane-1,2-diylbis(oxy)]bis[2,4,6-tribromobenzene]	37853-59-1
B216 <8>	テトラプロモビスフェノール A(TBBPA) 2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol	79-94-7
B217 <8>	ビスフェノール S(BPS) 4,4'-sulphonyldiphenol	80-09-1
B218 <8>	四酸化二ホウ素バリウム Barium diboron tetraoxide	13701-59-2

«報告の条件 Conditions of reporting»

構成成形品の質量における含有率が 1,000ppm を超える場合。

When the content ratio of constituent article in the mass exceeds 1,000 ppm.

FCNT No.	含有報告物質 Reportable substances	CAS No. (*****1)
B219 <8>	テトラブロモフタル酸ビス(2-エチルヘキシル)(TBPH)(個々の異性体および/またはその組み合わせのいずれかをカバーしたもの) bis(2-ethylhexyl) tetrabromophthalate covering any of the individual isomers and/or combinations thereof	SG067 <9>
B220 <8>	4-ヒドロキシ安息香酸イソブチル(別名:イソブチルパラベン) Isobutyl 4-hydroxybenzoate	4247-02-3
B221 <8>	メラミン(モノマー) Melamine	108-78-1
B222 <8>	ペルフルオロヘプタン酸(PFHpA)およびその塩 Perfluoroheptanoic acid and its salts	SG068 <9>
B223 <8>	2,2,3,3,5,5,6,6-オクタフルオロ-4-(1,1,1,2,3,3,3-ヘプタフルオロプロパン-2-イル)モルホリンと 2,2,3,3,5,5,6,6-オクタフルオロ-4-(ヘプタフルオロプロピル)モルホリンの反応生成物 reaction mass of 2,2,3,3,5,5,6,6-octafluoro-4- (1,1,1,2,3,3,3-heptafluoropropan-2-yl) morpholine and 2,2,3,3,5,5,6,6-octafluoro-4-(heptafluoropropyl)morpholine	-
B224 <9>	ジフェニル(2,4,6-トリメチルベンゾイル)ホスフィンオキシド Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide	75980-60-8
B225 <9>	ビス(4-クロロフェニル)スルホン bis(4-chlorophenyl) sulphone	80-07-9
B226 <9>	2,4,6-トリ-tert-ブチルフェノール 2,4,6-tri-tert-butylphenol	732-26-3
B227 <9>	2-(2H-ベンゾトリアゾール-2-イル)-4-(1,1,3,3-テトラメチルブチル)フェノール(UV-329) 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol	3147-75-9
B228 <9>	2-(ジメチルアミノ)-2-[(4-メチルフェニル)メチル]-1-[4-(モルホリン-4-イル)フェニル]ブタン-1-オン(Omnirad 379) 2-(dimethylamino)-2-[(4-methylphenyl)methyl]-1-[4-(morpholin-4-yl)phenyl]butan-1-one	119344-86-4
B229 <9>	ブメトリゾール(UV-326) Bumetrizole	3896-11-5
B230 <9>	2-フェニルプロペンとフェノールのオリゴマー化およびアルキル化反応生成物 Oligomerisation and alkylation reaction products of 2-phenylpropene and phenol	SG071
B231 <10>	ビス(α, α-ジメチルベンジル)パーオキシド Bis(α,α-dimethylbenzyl) peroxide	80-43-3
B232 <11>	トリフェニルホスフェート Triphenyl Phosphate	115-86-6
B233 <11>	6-[(C10-C13)-アルキル-(分岐, 不飽和)-2,5-ジオキソピロリジン-1-イル]ヘキサノ酸 6-[(C10-C13)-alkyl-(branched, unsaturated)-2,5-dioxopyrrolidin-1-yl]hexanoic acid	2156592-54-8
B234 <11>	O,O,O-トリフェニルホスホロチオエート O,O,O-triphenyl phosphorothioate	597-82-0

«報告の条件 Conditions of reporting»

構成成形品の質量における含有率が 1,000ppm を超える場合。

When the content ratio of constituent article in the mass exceeds 1,000 ppm.

FCNT No.	含有報告物質 Reportable substances	CAS No. (*****1)
B235 <11>	オクタメチルトリスロキサン Octamethyltrisiloxane	107-51-7
B236 <11>	ペルフルアミン Perfluamine	338-83-0
B237 <11>	トリフェニルチオホスフェートと tert-ブチルフェニル誘導体の反応生成物 reaction mass of: triphenylthiophosphate and tertiary butylated phenyl derivatives	192268-65-8
B238 <12>	1,1,1,3,5,5,5-ヘプタメチル-3-[(トリメチルシリル)オキシ] -トリシロキサン 1,1,1,3,5,5,5-heptamethyl-3-[(trimethylsilyl)oxy]trisiloxane	17928-28-8
B239 <12>	デカメチルテトラシロキサン decamethyltetrasiloxane	141-62-8
B240 <12>	テトラ(ナトリウム/カリウム) 7-[(E)-{2-アセトアミド-4-[(E)-(4-{[4-クロロ-6-(2-[(4-フルオロ-6-{[4-(ビニルスルホニル)フェニル]アミノ}-1,3,5-トリアジン-2-イル)アミノ]プロピル}アミノ)-1,3,5-トリアジン-2-イル]アミノ}-5-スルホネート-1-ナフチル)ジアゼニル]-5-メトキシフェニル}ジアゼニル]-1,3,6-ナフタレントリスルホネート; Reactive Brown 51 tetra(sodium/potassium) 7-[(E)-{2-acetamido-4-[(E)-(4-{[4-chloro-6-(2-[(4-fluoro-6-{[4-(vinylsulfonyl)phenyl]amino}-1,3,5-triazine-2-yl)amino]propyl}amino)-1,3,5-triazine-2-yl]amino}-5-sulfonato-1-naphthyl)diazanyl]-5-methoxyphenyl}diazanyl]-1,3,6-naphthalenetrisulfonate (Reactive Brown 51)	-
B241 <12>	1,1'-(エタン-1,2-ジイル)ビス[ペンタブロモベンゼン] 1,1'-(ethane-1,2-diyl)bis[pentabromobenzene] (DBDPE)	84852-53-9
B242 <12>	n-ヘキサン n-hexane	110-54-3
B243 <12>	4,4'-[2,2,2-トリフルオロ-1-(トリフルオロメチル)エチリデン]ジフェノールおよびその塩 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]diphenol and its salts	75768-65-9 SG073

\*\*\*\*\*1 CAS No.の記載がない箇所 (「-」) の物質詳細については、ECHA ウェブサイトの Candidate list of substances of very high concern for authorisation を参照すること。

(<https://echa.europa.eu/candidate-list-table>) 【外部リンク】

\*\*\*\*\*2 Refer to the Candidate list of substances of very high concern for authorization on the ECHA website for details of substances where CAS No. is not indicated.

4. FCNT 指定・含有管理物質  
FCNT specified "Control Substances"

物質の名称は、英語名を正式とする。

Official name is the English name.

FCNT No.	含有管理物質（群） Control Substances	CAS No.	対象となる条件 Conditions of Target Item to be controlled	対象範囲 Scope
D001	欠番 Missing number			
D002	臭素系難燃剤 (PBB、PBDE、HBCDD 以外) 詳細：付録2a Brominated flame retardants (other than PBBs, PBDEs and HBCDD) Refer to Appendix 2a	-	意図的に添加されている場合、含有量を管理 Intentionally added	
D003	欠番 Missing number			
D004	欠番 Missing number			
D005	欠番 Missing number			
D006	欠番 Missing number			
D007	欠番 Missing number			
D008	ポリ塩化ビニル Polyvinyl Chloride	-	意図的に添加されている場合、当該物質を含有する素材質量を管理 Manage the material weights in cases where this substance is intentionally added	
D009	欠番 Missing number			
D010	発癌性物質、変異原性物質、生殖毒性物質 (CMRs) 詳細物質は *18 参照 Carcinogenic, mutagenic or toxic substances for reproduction (CMRs) Details are referred to *18.	-	意図的に添加されている場合、含有量を管理 Intentionally added	
表1i<sup>4</sup>に示すCMRs の含有禁止基準以外に適用 This is only applied to excluding the prohibition usage of CMRs shown in Table 1i<sup>4</sup>.				
D011	難分解性、生体蓄積性かつ有毒性を有する物質 (PBTs)、非常に強い難分解性かつ非常に強い生体蓄積性を有する物質 (vPvBs) 詳細物質は *19 参照 Persistent, bioaccumulative and toxic substances (PBTs), Very persistent and very bioaccumulative substances (vPvBs) Details are referred to *19.	-	意図的に添加されている場合、含有量を管理 Intentionally added	

## 【注釈】

### 記録管理内容

対象物品が、上表の FCNT 指定含有管理物質について、対象となる条件に該当する場合は、その含有量、使用用途、含有部位等を記録管理する。含有量は「mg」（ミリグラム）単位で、有効数値 2 桁で管理する。

FCNT 指定含有管理物質における含有率算出の考え方は以下の通りとする。

- ※ 含有率算出の分母は「対象物品の総質量」とする。
- ※ 含有率算出の分子は、算出対象化学物質の質量とする。但し、金属化合物の場合は対象金属成分のみの質量を分子とする。

## [Notation]

### Contents of management

In the case that Target Item is met "Conditions of Target Item to be controlled" defined in Par.5-3, with respect to "Control Substance", its total mass, purpose of use, and application area, etc., shall be managed and recorded. The total mass shall be managed in [mg] unit with 2 effective digits.

In terms of "Control Substances", methodology of how to calculate concentration shall follow below:

- ※ Denominator is mass of Target Item.
- ※ Numerator is mass of the applicable chemical substance. In the case of metal alloy, metal element in the metal alloy will be the numerator.

## 【変更履歴】

版	日付	改版内容	
12	20260528	1 項	含有禁止物質の追加 (A047~A054)
		1 項	含有禁止基準更新 (A045、A046)
		2 項	除外用途の削除 (A032、A043)
		2 項	除外用途の追加 (A046)
		2 項	除外用途の更新 (A005)
		3 項	含有報告物質の追加 (B238~B243)
11	20250409	1 項	含有禁止基準更新 (A005)
		1 項	含有禁止物質の CAS 番号更新 (A044)
		3 項	含有報告物質の名前変更 (B187)
		3 項	含有報告物質の追加 (B232~B237)
10	20241031	1 項	含有禁止物質の備考見直し (A040)
		3 項	含有報告物質の追加 (B231)
09	20240828		社名変更
		1 項	含有禁止物質の追加 (A045~A046)
		1 項	含有禁止基準更新 (A005)
		1 項	含有禁止物質の CAS 番号更新 (A037)
		1 項	含有禁止物質の備考見直し (A043)
		3 項	含有報告物質の追加 (B224~B230)
		3 項	含有報告物質の削除 (B148、B170)
		3 項	含有報告物質の CAS 番号更新 (B020、B021、B030、B083、B084、B134、B152、B187、B191、B200、B206、B207、B219、B222)
08	20230401	1 項	含有禁止物質の物質群 ID 追記 (A043)
		1 項	含有禁止基準更新 (C002)
		2 項	除外用途の削除 (A006)
		3 項	含有報告物質の追加 (B215~B223)
07	20220929	1 項	含有禁止物質の追加 (A044)
		3 項	含有報告物質の追加 (B213、B214)
		3 項	含有報告物質の名前変更 (B132)
		3 項	含有報告物質の削除 (B163)
		3 項	含有報告物質の CAS 番号追記 (16 物質)
06	20220601	---	全面改版
01	20210401	---	初版制定

## [Revision history]

Rev.	DATE	Content of revision	
12	20260528	Part 1	8 substances were added. (A047~A054)
		Part 1	Review about standards of substances of ban. (A045, A046)
		Part 2	2 substance was deleted. (A032, A043)
		Part 2	1 substance was added. (A046)
		Part 2	Review about standards of substances of ban. (A005)
		Part 3	6 substances were added. (B238~B243)
11	20250409	Part 1	Review about standards of substances of ban. (A005)
		Part 1	1 substances were updated CAS number. (A044)
		Part 3	1 substances were renamed. (B187)
		Part 3	6 substances were added. (B232~B237)
10	20241031	Part 1	Review of notes about substances of ban. (A040)
		Part 3	7 substances were added. (B231)
09	20240828		Company name change
		Part 1	2 substances were added. (A045 to A046)
		Part 1	Review about standards of substances of ban. (A005)
		Part 1	1 substances were updated CAS number. (A037)
		Part 1	Review of notes about substances of ban. (A043)
		Part 3	7 substances were added. (B224 to B230)
		Part 3	2 substances were deleted. (B148, B170)
		Part 3	14 substances were updated CAS number. (B020, B021, B030, B083, B084, B134, B152, B187, B191, B200, B206, B207, B219, B222)
08	20230401	Part 1	1 substance was appended substance group ID. (A043)
		Part 1	Review about standards of substances of ban. (C002)
		Part 2	1 substance was deleted. (A006)
		Part 3	9 substances were added. (B215 to B223)
07	20220929	Part 1	1 substances were added. (A044)
		Part 3	2 substances were added. (B213, B214)
		Part 3	1 substances were renamed. (B132)
		Part 3	1 substances were deleted. (B163)
		Part 3	16 substances were appended CAS number.
06	20220601	---	Full-fledged revision
01	20210401	---	First revision Created

【お問合せ先】

F C N T 合同会社

S C M・購買統括部

E-mail : purchasing@fcnt.com

【Contact information】

Supply Chain Management & Purchasing Division.

FCNT LLC

E-mail : purchasing@fcnt.com

【最新版リストの入手先】

【Latest version list】

URL: <https://www.fcnt.com/company/sustainability/>