

管理対象物質(SVHC)リスト及び含有状況確認書

様式-C
2018.07.22改訂

1. 太枠内をご記入、回答をお願いします。提出内容に変更が生じた場合、または納入品(評価対象製品群)に関し材料、工程などに変更が生じた場合には、再提出をお願いします。
2. 記入欄が不足する場合は、行をコピーして追加してください。

《依頼元記入欄》		《お取引先様ご記入欄》	
送付日		記入日/再提出	
窓口部門名		会社名	
窓口部門担当者名		所在地	
電話番号		部署名	
Eメールアドレス		責任者氏名	印
依頼元部門名(担当者名)		電話番号	
依頼元Eメールアドレス		FAX番号	
		責任者Eメールアドレス	

1. 2項の管理対象物質(SVHC)の含有について、下記の状況であることを確認しております。
含有の有無にかかわらず、chemSHERPA-AI(成分情報)またはJAMP AISデータ(XML)もあわせて提出願います。

No.	納入品名(評価対象製品群)	物品番号(品番)	高懸念物質(SVHC)の濃度
1			選択してください
2			選択してください
3			選択してください
4			選択してください
5			選択してください
6			選択してください
7			選択してください
8			選択してください
9			選択してください
10			選択してください

2. 管理対象物質(SVHC)リスト

No.	物質名	CAS番号	理由	用途例	記事
1	アントラセン	120-12-7	難分解性、生体蓄積性、有毒性	黒いゴムまたはプラスチック製品	
2	4,4'-ジアミノジフェニルメタン	101-77-9	発がん性	エポキシ樹脂及びポリウレタン樹脂の硬化剤	
3	フタル酸ジブチル(DBP)	84-74-2	生殖毒性	塩化ビニル樹脂等の可塑剤	
4	塩化コバルト(CoCl ₂)	7646-79-9	発がん性、生殖毒性	乾湿指示薬(シリカゲル等で使用)	
5	五酸化二ヒ素	1303-28-2	発がん性	染色、冶金、木材防腐剤	
6	三酸化二ヒ素	1327-53-3	発がん性	金属ヒ素の原料、特殊ガラスの清澄剤(消色剤、消泡剤)	
7	ニクロム酸二ナトリウム	7789-12-0 10588-01-9	発がん性、変異原性、生殖毒性	クロム化合物(硫酸クロム)の製造、無機クロム酸系顔料の製造	
8	2,4,6-トリニトロ-5-tert-ブチル-1,3-キシレン	81-15-2	高難分解性、高生体蓄積性	香料成分	
9	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)(DEHP)	117-81-7	生殖毒性 環境に深刻な影響の可能性が懸念されるレベル	塩化ビニルの可塑剤	
10	ヘキサブロモシクロドデカン(HBCDD) およびすべての主要ジアステレオ異性体	25637-99-4 3194-55-6 134237-50-6 134237-51-7 134237-52-8	難分解性、生体蓄積性、有毒性	難燃剤	
11	短鎖型塩化パラフィン類(炭素数10~13)	85535-84-8	難分解性、生体蓄積性、有毒性、高難分解性、高生体蓄積性	ゴム、塗料、ガスケット、接着剤、潤滑油、難燃剤、可塑剤	
12	トリブチルスズ=オキシド(TBTO)	56-35-9	難分解性、生体蓄積性、有毒性	防カビ剤、防汚塗料	
13	ヒ酸水素鉛	7784-40-9	発がん性、生殖毒性	殺虫剤、木材防腐剤	
14	フタル酸ブチルベンジル(BBP)	85-68-7	生殖毒性	塩化ビニルの可塑剤	
15	ヒ酸トリエチル	15606-95-8	発がん性	殺虫剤、木材防腐剤	
16	2,4-ジニトロトルエン	121-14-2	発がん性	有機合成原料(トルエンジアミン、火薬の中間体、染料)	
17	アントラセンオイル	90640-80-5	難分解性、生体蓄積性、有毒性、高難分解性、高生体蓄積性、(発がん性)		
18	アントラセン油(アントラセン低含有)	90640-82-7			
19	アントラセン油(アントラセンペースト)	90640-81-6		アントラセン、カーボンブラックの製造、溶鉱炉の還元剤、バンカーオイルの部品、含潤剤、シール剤、防腐剤	
20	アントラセン油(アントラセンペースト、アントラセン留分)	91995-15-2	難分解性、生体蓄積性、有毒性、高難分解性、高生体蓄積性、(発がん性、変異原性)		
21	アントラセンオイル(アントラセンペースト、軽留分)	91995-17-4			
22	フタル酸ジイソブチル(DIBP)	84-69-5	生殖毒性	可塑剤、他の可塑剤との組合せでゲル化促進剤としてプラスチック、爆薬、塗料などの製造用	
23	クロム酸鉛	7758-97-6	発がん性、生殖毒性	工業用/海洋向け塗料の顔料、コーティング剤、光材料、防腐剤	
24	硫酸モリブデン酸クロム酸鉛 (Lead chromate molybdate sulphate red / C.I. ピグメントレッド104)	12656-85-8	発がん性、生殖毒性	ゴム、プラスチック、塗料、表面処理などの着色剤	
25	C.I. ピグメントイエロー-34 (Lead sulfochromate yellow)	1344-37-2	発がん性、生殖毒性	ゴム、プラスチック、塗料、表面処理などの着色剤	
26	高温コaltarール、ピッチ	65996-93-2	難分解性、生体蓄積性、有毒性、高難分解性、高生体蓄積性、発がん性	電極・炭素製品成形用原料、絶縁充てん物、煉炭用粘結剤	
27	リン酸トリス(2-クロロエチル)(TCEP)	115-96-8	生殖毒性	アクリル樹脂、ポリウレタン、塩ビ等の難燃剤を兼ねた可塑剤及び粘性調整剤、接着剤、難燃塗料	
28	アクリルアミド	79-06-1	発がん性、変異原性	ポリアクリルアミドの原料モノマー、ポリマーは、水処理剤、繊維助剤等	
29	トリクロロエチレン(トリクレン)	79-01-6	発がん性、	金属部品の洗浄と脱脂、接着剤溶剤	
30	ホウ酸	10043-35-3 11113-50-1	生殖毒性	ベニア板/圧縮木材の糊用添加剤および難燃剤; アミノプラスチック樹脂の安定剤; 木材の防腐剤; 木材、綿およびその他の植物由来の材料中の難燃剤	
31	四ホウ酸二ナトリウム 四ホウ酸二ナトリウム 5水和物 四ホウ酸二ナトリウム 10水和物(ほう砂)	1330-43-4 12179-04-3 1303-96-4	生殖毒性	ベニア板/圧縮木材の糊用添加剤および難燃剤; アミノプラスチック樹脂の安定剤; 木材の防腐剤	
32	七酸化二ナトリウム四ホウ素水和物 (四ホウ酸二ナトリウム 水和物)	12267-73-1	生殖毒性		
33	クロム酸ナトリウム	7775-11-3	発がん性、変異原性、生殖毒性	クロム化合物の製造	
34	クロム酸カリウム	7789-00-6	発がん性、変異原性	金属の処理およびコーティング、試薬および化学物質の製造、繊維の製造、セラミックの着色剤、皮革のなめしおよび手入れ、顔料・インクの製造、花火製造	
35	ニクロム酸アンモニウム	7789-09-5	発がん性、変異原性 生殖毒性	酸化剤・研究所(分析機関)・皮革のなめし・繊維の製造、感光性スクリーンの製造(陰極線管)・金属の処理	

36	ニクロム酸カリウム	7778-50-9	発がん性、変異原性 生殖毒性	クロム金属の製造・金属の処理およびコーティング、試薬および化学物質の製造、実験用ガラス器具の洗浄・皮革のなめし、繊維の製造、フトリソングラフィー・木材処理・冷却装置の防錆剤
37	硫酸コバルト(II)	10124-43-3	発がん性、生殖毒性	化学物質の製造、触媒や乾燥剤の製造、表面処理(電気メッキなど) 腐食防止、顔料の生産、漂白(ガラス、陶器)、電池、動物用栄養補助食品、化学肥料
38	硝酸コバルト(II)	10141-05-6	発がん性、生殖毒性	化学物質や触媒の製造、表面処理、電池
39	炭酸コバルト(II)	513-79-1	発がん性、生殖毒性	触媒の製造、化学物質の製造、顔料の製造、接着剤(グランドコートフリット)
40	酢酸コバルト(II)	71-48-7	発がん性、生殖毒性	触媒の製造、化学物質の製造、表面処理、合金、顔料、染料、ゴム接着剤、飼料添加物。
41	2-メトキシエタノール、メチルセロソルブ	109-86-4	生殖毒性	溶剤、中間化学剤、燃料用添加剤
42	2-エトキシエタノール、セロソルブ	110-80-5	生殖毒性	溶剤、中間化学剤
43	三酸化クロム、無水クロム酸(VI)	1333-82-0	発がん性、変異原性	金属の仕上げ、水性木材防腐剤の定着剤
44	三酸化クロムおよびそのオリゴマーから生成される酸 ・クロム酸 ・ニクロム酸、重クロム酸 ・クロム酸、ニクロム酸のオリゴマー	7738-94-5 13530-68-2 (JAMP-SN0071)	発がん性	三酸化クロムの溶解
45	酢酸2-エトキシエチル	111-15-9	生殖毒性	金属製品や家具用の塗料、印刷インキの溶剤、電子部品用インキの溶剤
46	クロム酸ストロンチウム	7789-06-2	発がん性	塗料、ニス、油絵の具、封止剤などコーティング用途。航空宇宙やコイルならびに車両のコーティング、さび防止剤
47	1,2-ベンゼンジカルボン酸、炭素数7~11の分岐および直鎖ジアルキルエステル類 (DHNUP)	68515-42-4	生殖毒性	可塑剤、染料、顔料、塗料、インキ、接着剤、潤滑剤
48	ヒドラジン-水和物 ヒドラジン(無水物)	7803-57-8 302-01-2	発がん性	プラスチック発泡剤製造用、清缶剤、還元剤、重合触媒、精製剤
49	N-メチル-2-ピロリドン	872-50-4	生殖毒性	樹脂溶剤、アセチレン溶剤、MOS半導体製造用溶剤、電気製品洗浄、フラックス洗浄、エッチングのひげ除去、フォトレジスト除去
50	1,2,3-トリクロロプロパン(TCP)	96-18-4	発がん性、生殖毒性	殺虫剤や溶剤、加硫ゴムやヘキサフルオロプロピレンの架橋剤
51	1,2-ベンゼンジカルボン酸、炭素数7を主成分とする炭素数6~8の分岐ジアルキルエステル類(DIHP)	71888-89-6	生殖毒性	可塑剤、染料、顔料、塗料、インキ、接着剤、潤滑剤
52	ジルコニアアルミノ珪酸塩、耐火セラミック繊維 a)組成:主成分がAl ₂ O ₃ 、SiO ₂ 、ZrO ₂ 、添加物(Na ₂ O+K ₂ O+CaO+MgO+BaO)が18wt%と等しいかそれ以下 b)形状:繊維の長さ加重幾何平均直径から幾何学的標準誤差の2倍を差し引いた値が6μm以下	(JAMP-SN0055)	発がん性	自動車、航空宇宙産業で使用する工業用炉、設備などの高温断熱材、ビル、生産設備の防火用
53	ヒ酸カルシウム	7778-44-1	発がん性	精錬生成物
54	ビス(2-メトキシエチル)エーテル	111-96-6	生殖毒性	溶媒、電池電解質の溶媒、接着剤、燃料、自動車用ケア製品
55	アルミノ珪酸塩、耐火セラミック繊維 a)組成:主成分がAl ₂ O ₃ 、SiO ₂ 、添加物:(Na ₂ O+K ₂ O+CaO+MgO+BaO)が18wt%と等しいかそれ以下 b)形状:繊維の長さ加重幾何平均直径から幾何学的標準誤差の2倍を差し引いた値が6μm以下	(JAMP-SN0007)	発がん性	自動車、航空宇宙産業で使用する工業用炉、設備などの高温断熱材、ビル、生産設備の防火用
56	ヒドロキシオクタオキソニ亜鉛酸ニクロム酸カリウム	11103-86-9	発がん性	航空/航空宇宙、鉄鋼、アルミニウムコイルコーティング、車のコーティング分野の塗料、防錆塗料
57	鉛(II)=ジピクラート	6477-64-1	生殖毒性	起爆剤
58	N,N-ジメチルアセトアミド(DMAC)	127-19-5	生殖毒性	繊維製造の溶剤、洗浄剤、剥離剤 試薬
59	ヒ酸	7778-39-4	発がん性	積層プリント配線基板製造での気泡除去、試薬
60	2-メトキシアニリン;o-アニシジン	90-04-0	発がん性	染料
61	ヒ酸鉛(II)	3687-31-8	発がん性、生殖毒性	精錬生成物
62	1,2-ジクロロエタン	107-06-2	発がん性	溶剤、医薬中間体、合成中間体
63	クロム酸八水酸化五亜鉛	49663-84-5	発がん性	車両の塗装、航空/航空宇宙部門コーティング、着色剤
64	4-(1,1,3,3-テトラメチルブチル)フェノール、(4-tert-オクチルフェノール)	140-66-9	環境に深刻な影響の可能性が懸念されるレベル	油性フェノール樹脂原料、ゴム用配合剤および薬品原料、合成樹脂用重合調節剤
65	ホルムアルデヒドとアニリンの重合体(工業的なMDA)	25214-70-4	発がん性	中間物、硬化剤、接着剤、イオン交換樹脂
66	フタル酸ビス(2-メトキシエチル)	117-82-8	生殖毒性	可塑剤
67	アジ化鉛(II)	13424-46-9	生殖毒性	起爆剤
68	鉛(II)=2,4,6-トリニトロベンゼン-1,3-ジオラート	15245-44-0	生殖毒性	起爆剤、雷管
69	2,2'-ジクロロ-4,4'-メチレンジアニリン(MOCA)	101-14-4	発がん性	硬化促進剤、ポリウレタンの硬化剤、高融点ハードセグメント延長剤
70	フェノールフタレイン	77-09-8	発がん性	指示薬、pHインジケータ、消えるインキ
71	トリス(クロム酸)ニクロム(III)	24613-89-6	発がん性	航空/航空宇宙、鉄鋼、アルミコーティングでの金属表面処理
72	トリエチレングリコールジメチルエーテル、1,2-ビス(2-メトキシエトキシ)エタン、トリグリム	112-49-2	生殖毒性	溶媒、化成品の製造、製剤、ブレーキ液、自動車用ケア製品
73	1,2-ジメトキシエタン;エチレングリコールジメチルエーテル、ジメチルセロソルブ	110-71-4	生殖毒性	溶媒、化成品(リチウム電池の電解質溶媒)の製造、製剤
74	酸化ホウ素、無水ホウ酸、三酸化ニホウ素	1303-86-2	生殖毒性	ガラス、グラスファイバー、フリット、陶器、難燃剤、促進剤、冶金、電気装置、接着剤、インク/ペンキ、現像液、洗剤とクリーナー、試薬化学製品、殺生物剤、殺虫剤
75	ホルムアミド	75-12-7	生殖毒性	農薬、医薬、化成品の製造の中間体、溶媒、研究所試薬、可塑剤
76	メタンスルホン酸鉛(II)	17570-76-2	生殖毒性	プリント回路基板表面被覆、電池
77	TGIC、イソシアヌル酸1,3,5-トリグリシジル、トリグリシジレイソシアヌラート	2451-62-9	変異原性	樹脂&コーティング硬化剤、プリント回路基板用インク、プラスチックシート、シルクスクリーン印刷コーティング、接着剤、スタビライザー
78	β-TGIC、1,3,5-トリス-[[2S および2R]-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	59653-74-6	変異原性	はんだマスク・インク、電気絶縁材料、積層シート、スクリーン印刷、コーティング、ツール、接着剤、スタビライザー
79	4,4'-ビス(ジメチルアミノ)ベンゾフェノン(ミヒラーケトン)	90-94-8	発がん性	トリフェニルメタン染料、他の物質の製造の中間体、染料、顔料、電子回路基板製造添加物
80	N,N,N',N'-テトラメチル-4,4'-メチレンジアニリン、4,4'-メチレンビス(N,N'-ジメチルアニリン)、ビス[4-(ジメチルアミノ)フェニル]メタン(ミヒラーベース)	101-61-1	発がん性	染料、他の物質の製造の中間体
81	[4-ビス(4-ジメチルアミノフェニル)メチレン]-2,5-シクロヘキサジエン-1-イリデン]ジメチルアンモニウムクロリド(別名C.I. ベイシックバイオレット3)	548-62-9	発がん性	紙染色、プリンター・カートリッジ&ボールペン用インク、乾燥植物&液体の染色、微生物染色、医療臨床用
82	[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)	2580-56-5	発がん性	インク、クリーナー、コーティング、染料、医療診断用、分析
83	α,α'-ビス[4-(ジメチルアミノ)フェニル]-4-(フェニルアミノ)-1-ナフタレンメタノール(C.I. ソルベントブルー-4)	6786-83-0	発がん性	インク製剤、染料、洗剤
84	4-メチルアミノ-4'-ビス(ジメチルアミノ)トリフェニルメタノール	561-41-1	発がん性	インク製剤、染料
85	デカプロモジフェニルエーテル(デカBDE)	1163-19-5	難分解性、生体蓄積性、有毒性 高難分解性、高生体蓄積性	プラスチック・繊維・製品の難燃剤
86	ペルフルオロトリデカン酸	72629-94-8	難分解性、生体蓄積性、有毒性	フッ素樹脂の製造・添加物
87	ペルフルオロドデカン酸	307-55-1	難分解性、生体蓄積性、有毒性	フッ素樹脂の製造・添加物
88	ペルフルオロウンデカン酸	2058-94-8	高難分解性、高生体蓄積性	フッ素樹脂の製造・添加物

89	ペルフルオロテトラデカン酸	376-06-7	高難分解性、高生体蓄積性	フッ素樹脂の製造・添加物
90	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 [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]	(JAMP-SN0081)	環境に深刻な影響の可能性が懸念されるレベル	乳化重合の乳化剤、繊維や革の助剤、農業製剤、獣医学製品、水性塗料、オクチルフェノールエーテル硫酸塩の製造中間体
91	4-ノニルフェノール [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。]	(JAMP-SN0082)	環境に深刻な影響の可能性が懸念されるレベル	紡糸用助剤、クリーニング、カーケア製品、塗料、印刷インク、水性塗料、殺虫剤の湿潤剤、金属潤滑剤、プラスチック酸化防止剤・可塑剤
92	アゾジカルボキサミド、ジアゼン-1,2-ビスカルボアミド	123-77-3	人の健康に重大な影響が懸念されるレベル	ゴム・合成樹脂の発泡剤、漂白剤、触媒、セメント充填剤、着色剤、写真漂白剤
93	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]	85-42-7 13149-00-3, 14166-21-3	人の健康に重大な影響が懸念されるレベル	ポリエステル・アルキッド樹脂の製造、熱可塑性樹脂の可塑剤、エポキシ樹脂の硬化剤、熱可塑性樹脂の架橋剤、防虫剤、防錆剤
94	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-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]	25550-51-0, 19438-60-9, 48122-14-1, 57110-29-9	人の健康に重大な影響が懸念されるレベル	ポリエステル・アルキッド樹脂の製造、熱可塑性樹脂の可塑剤、エポキシ樹脂の硬化剤、熱可塑性樹脂の架橋剤、防虫剤、防錆剤
95	メトキシ酢酸	625-45-6	生殖毒性 人の健康ならびに環境へ重大な影響が懸念されるレベル	農業・防疫薬の中間体、消毒剤、限外濾過膜や逆浸透用洗浄剤、床/壁/地域の工業用の洗剤、ホイール・タイヤ洗浄剤、pH調整剤、防錆製品、モーター燃料
96	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	84777-06-0	生殖毒性	1トン/年以上上市されていない。分析用に少量使用されている
97	フタル酸ジイソペンチル (DIPP)	605-50-5	生殖毒性	殺虫剤の製造、塩ビ等樹脂の可塑剤
98	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	776297-69-9	生殖毒性	プラスチックの可塑剤
99	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	629-14-1	生殖毒性	エステルガム・シエラック・樹脂・オイルなど有機合成の溶媒
100	ジメチルホルムアミド; N, N-ジメチルホルムアミド	68-12-2	生殖毒性	革・人工皮革・繊維のクリーニング溶媒、電気機器・集積回路の洗浄溶媒、有機合成の反応試薬・触媒、石油化学での選択吸収剤
101	ジブチルスズジクロライド (DBTC)	683-18-1	生殖毒性	ゴム添加剤、塩ビ安定剤、ポリウレタン・シリコン樹脂の触媒、絶縁材・被覆材、ジブチルスズ製造用中間体
102	塩基性酢酸鉛	51404-69-4	生殖毒性	-
103	炭酸鉛; 水酸化炭酸鉛 (II)	1319-46-6	生殖毒性	陶磁器、ほうろくの釉薬、塗料、塩ビ安定剤、顔料、ゴム
104	オキシ硫酸鉛 (塩基性硫酸鉛)	12036-76-9	生殖毒性	-
105	[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	69011-06-9	生殖毒性	-
106	ジオキソビス(ステアリン酸)三鉛	12578-12-0	生殖毒性	-
107	脂肪酸鉛塩 (炭素数16~18)	91031-62-8	生殖毒性	-
108	ホウフッ化鉛; 四フッ化ホウ酸鉛 (II)	13814-96-5	生殖毒性	ハンダメッキ、合金メッキ、電解メッキ電解質
109	シアナミド鉛	20837-86-9	生殖毒性	防錆顔料
110	硝酸鉛; 硝酸鉛 (II)	10099-74-8	生殖毒性	-
111	一酸化鉛; 酸化鉛 (II)	1317-36-8	生殖毒性	塩ビ安定剤原料、蛍光灯/真空管/ブラウン管などの放射線防止剤、光学ガラス、顔料、塗料、蓄電池極板、加硫促進剤、陶器、ほうろろ、一般ガラス、電子材料
112	四三酸化鉛	1314-41-6	生殖毒性	塗料、蛍光灯/真空管/ブラウン管などの放射線防止剤、光学ガラス、一般ガラス、陶磁器、ほうろろ、蓄電池、顔料、ゴム、医薬、合成樹脂、電子材料
113	チタン酸鉛	12060-00-3	生殖毒性	-
114	ジルコン酸チタン酸鉛; 三酸化ジルコニウムチタン鉛	12626-81-2	生殖毒性	-
115	塩基性硫酸鉛	12065-90-6	生殖毒性	-
116	ピグメントエロー41; C. I. ピグメントイエロー41	8012-00-8	生殖毒性	-
117	ケイ酸とバリウムの塩 (1:1) (鉛ドーブ)	68784-75-8	生殖毒性	-
118	ケイ酸と鉛の塩	11120-22-2	生殖毒性	-
119	塩基性亜硫酸鉛	62229-08-7	生殖毒性	-
120	四エチル鉛	78-00-2	生殖毒性	オクタン価向上剤
121	塩基性硫酸鉛; 三塩基性硫酸鉛; 三塩基性硫酸鉛 (Pb4O3(SO4))	12202-17-4	生殖毒性	-
122	二塩基性リン酸鉛	12141-20-7	生殖毒性	-
123	フラン	110-00-9	発がん性	-
124	酸化プロピレン	75-56-9	発がん性 変異原性	プロピレングリコール、ポリプロピレングリコール、プロピレンハロヒドリン、イソプロパノールアミン、オキシエステル類、アリルアルコール、プロピレンアルデヒド、アセトン、プロピレンカーボネート、顔料、医薬品の中間体、殺菌剤
125	硫酸ジエチル	64-67-5	発がん性、変異原性	染料、医薬品、農業、ファインケミカル、第4級アンモニウム塩化合物合成剤
126	硫酸ジメチル	77-78-1	発がん性	有機合成メチル化剤、中間物アニソール・香料ネロリンの合成、医薬品合成、メチルヒドロキノンやポリメチシアン染料およびメチルセルロースの製造、芳香族炭化水素の抽出溶剤、安定剤(無水硫酸、ジシアノエチレンモノマー)
127	3-エチル-2-イソペンチル-2-メチル-1,3-オキサゾリジン	143860-04-2	生殖毒性	-
128	ジノセブ; 2-sec-ブチル-4,6-ジニトロフェノール	88-85-7	生殖毒性	-
129	4,4'-メチレンビス(o-トルイジン)、 4,4'-メチレンビス(2-メチルアニリン)	838-88-0	発がん性	エポキシ樹脂、ウレタン樹脂用硬化剤
130	4,4'-ジアミノジフェニルエーテル; 4,4'-オキシジアニリン及びその塩	101-80-4	発がん性、変異原性	ポリイミド、ポリアミドイミド、ポリアミド用原料、その他エポキシ、ウレタンなど高分子化合物の原料ならびに架橋剤
131	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	60-09-3	発がん性	-
132	2,4-ジアミノトルエン	95-80-7	発がん性	ポリウレタン樹脂原料、染料中間物
133	6-メトキシ-m-トルイジン	120-71-8	発がん性	各種アゾ染料中間体、エオサミンB、コクシニンB、ジアミノファストバイオレットBBNなどの中間体
134	4-アミノピフェニル; ピフェニル-4-イルアミン	92-67-1	発がん性	-
135	2-アミノ-5-アゾトルエン; o-アミノアゾトルエン	97-56-3	発がん性	-
136	o-トルイジン	95-53-4	発がん性	オルトルイジン=アゾ系および硫化系染料、有機合成、溶剤、サンカリン、p-トルイジン=有機合成染料、染料製造用の特殊溶剤
137	N-メチルアセトアミド	79-16-3	生殖毒性	-
138	1-ブロモプロパン; 臭化 n-プロピル	106-94-5	生殖毒性	医薬品・農業中間体
139	カドミウム	7440-43-9	発がん性 人の健康に重大な影響が懸念されるレベル	顔料、電池、メッキ
140	ペンタデカフルオロオクタノ酸アンモニウム (APFO)	3825-26-1	生殖毒性 難分解性、生体蓄積性、有毒性	中間物、添加剤(樹脂用)、その他製品用(触媒)

141	ペンタデカフルオロオクタノ酸(PFOA)	335-67-1	生殖毒性 難分解性、生体蓄積性、有毒性	添加剤、塗料のレベリング剤、水性膜形成泡消泡剤、界面活性剤	
142	フタル酸ジベンチル(DPP)	131-18-0	生殖毒性	可塑剤	
143	4-ノニルフェノール、分岐および直鎖のエトキシレート[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well-defined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含んでエトキシ化されたものを含む]	(JAMP-SN0083)	環境に深刻な影響の可能性が懸念されるレベル	界面活性剤原料、塗料、インク、工業用洗剤	
144	酸化カドミウム(II)	1306-19-0	発がん性 人の健康に重大な影響が懸念されるレベル	安定剤、酸化・老化防止剤、電子工業材料(半導体)、合成中間体、電気メッキ	
145	カドミウムスルフィド(硫化カドミウム)	1306-23-6	発がん性 人の健康に重大な影響が懸念されるレベル	着色剤	
146	ジナトリウム=4-アミノ-3-[4'-(2,4-ジアミノフェニルアゾ)-1,1'-ビフェニル-4-イルアゾ]-5-ヒドロキシ-6-フェニルアゾ-2,7-ナフタレンジスルホナート(別名C1ダイレクトブラック38)	1937-37-7	発がん性	染料 臨床試薬	
147	ジヘキサン-1-イル=フタラート	84-75-3	生殖毒性	床材、工具の握り部、自動車部品	
148	2-イミダゾリジンチオン	96-45-7	生殖毒性	加硫促進剤(クロロプレノゴム、塩素化ポリエチレン、等)	
149	リン酸トリス(ジメチルフェニル)	25155-23-1	生殖毒性	難燃剤、可塑剤	
150	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-スルホネート)二ナトリウム(別名C1ダイレクトレッド28)	573-58-0	発がん性	染料、指示薬	
151	酢酸鉛(II)	301-04-2	生殖毒性	染料、顔料、塗料、染料助剤、医薬・医薬中間体	
152	1,2-ベンゼンジカルボン酸、ジヘキシルエステル、分岐および直鎖;ビス[アルキル(C=6)]=フタラート、フタル酸ジイソヘキシル(DIHP)	68515-50-4	生殖毒性	シーラント/接着剤、エンジンオイル安定剤、自動車ギア潤滑剤、医療機器、汎用PVC(DEHP代替)、粘着剤&インク(DIBP代替)	
153	ジクロロカドミウム、塩化カドミウム(II)	10108-64-2	発がん性、変異原性、生殖毒性 人の健康に重大な影響が懸念されるレベル	有機&無機カドミウム化合物製造用、電気垂鉛めっき資材、研究用(産業・業務用) 太陽光発電モジュール部材	
154	過ホウ酸ナトリウム及びその塩	15120-21-5 11138-47-9	生殖毒性	洗濯洗剤、食器洗い機用洗剤の漂白剤 洗浄製品、化粧品	
155	ペルオキシホウ酸ナトリウム	7632-04-4	生殖毒性	洗濯洗剤、食器洗い機用洗剤の漂白剤	
156	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)	3846-71-7	難分解性、生体蓄積性、有毒性 高難分解性、高生体蓄積性	紫外線吸収剤、接着剤、塗料、印刷インキ	
157	ジオクチルスズ ビス(2-エチルヘキシルチオグリコラート)(DOTE)	15571-58-1	生殖毒性	樹脂用添加剤、硬質塩化ビニル管接合用接着剤	
158	2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate と 2-ethylhexyl 10-ethyl-4-[[2-[(2-ethylhexyl)oxy]-2-oxoethyl]thio]-4-octyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate の反応混合物	JAMP-SN0084	生殖毒性	-	
159	2-(2H-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-328)	25973-55-1	難分解性、生体蓄積性、有毒性 高難分解性、高生体蓄積性	紫外線吸収剤	
160	フッ化カドミウム	7790-79-6	発がん性、変異原性、生殖毒性 人の健康に重大な影響が懸念されるレベル	試薬、合成中間体、電池、メッキ、顔料、接点材料	
161	硫酸カドミウム	10124-36-4 31119-53-6	発がん性、変異原性、生殖毒性 人の健康に重大な影響が懸念されるレベル	試薬、触媒、メッキ(プリント基板)、顔料、電池	
162	1,2-ベンゼンジカルボン酸、ジ-C6~10-アルキルエステル; 1,2-ベンゼンジカルボン酸、デシル・ヘキシル・オクチルジエステルと0.3%以上のフタル酸ジヘキシル(EC No. 201-559-5)との混合物	68515-51-5 68648-93-1	生殖毒性	プラスチックやゴムの可塑剤 ケーブル、接着剤、潤滑油、コーティング剤	
163	5-sec-ブチル-2-(2,4-ジメチルシクロヘキサ-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サ-3-エン-1-イル)-5-メチル-1,3-ジオキサン[2]([1]と[2]の個々の異性体、またはその組合せも含む)	JAMP-SN0085	高難分解性、高生体蓄積性	合成香料、香水、石鹸、洗剤、シャンプー	
164	1,3-プロパンスルホン	1120-71-4	発がん性	感光性染料の製造のポリウレタン分散剤(スルホ基を導入するための中間体) リチウムイオン電池の製造における電解液	
165	2,4-ジ-tert-ブチル-6-(5-クロロ-2H-ベンゾトリアゾール-2-イル)フェノール(UV-327)	3864-99-1	高難分解性、高生体蓄積性	紫外線吸収剤、車と産業用木材のコーティング、プラスチック、ゴム、ポリウレタン、化粧品	
166	2-(2H-ベンゾトリアゾール-2-イル)-4-(tert-ブチル)-6-(sec-ブチル)フェノール(UV-350)	36437-37-3	高難分解性、高生体蓄積性	紫外線吸収剤、車と産業用木材のコーティング、プラスチック、ゴム、ポリウレタン、化粧品	
167	ニトロベンゼン	98-95-3	生殖毒性	医薬品や染料、香料の合成中間体	
168	ヘプタデカフルオロノナン酸(そのナトリウム塩、アンモニウム塩)	375-95-1 21049-39-8 4149-60-4	生殖毒性 難分解性、生体蓄積性、有毒性	屋外用織物、カーペット、手袋、革、日よけ布、紙を基材とした食品用資材、スキーワックス、耐水性/耐着色耐性織物(例: 幼児用がっば、スポーツウェア、テーブルクロス)、防護服	
169	ベンゾ(a)ピレン	50-32-8	発がん性、変異原性、生殖毒性 難分解性、生体蓄積性、有毒性 高難分解性、高生体蓄積性	コールタールの蒸留による主生成物と副生成物、炭素と黒鉛の関連産業(例: 製品の結合、結着剤)、アルミ産業(電極の結着剤)、接着剤、塗料、はっ水性材料等の形成や最終使用	
170	ビスフェノールA	80-05-7	生殖毒性 環境に深刻な影響の可能性が懸念されるレベル	ポリカーボネート、エポキシ樹脂と化学製品の製造 エポキシ樹脂の中の硬化剤	
171	ノナデカフルオロデカン酸(そのナトリウム塩、アンモニウム塩)	335-76-2 3830-45-3 3108-42-7	生殖毒性 難分解性、生体蓄積性、有毒性	潤滑油、湿潤剤、可塑剤と腐食抑制剤	
172	p-(1,1-ジメチルプロピル)フェノール	80-46-6	環境に深刻な影響の可能性が懸念されるレベル	化学製品とプラスチック製品の製造	
173	分岐および直鎖の4-ヘプチルフェノールエトキシレート(フェノールの4の位置で炭素数7の直鎖または分岐したアルキル鎖が共有結合している物質、個々の異性体またはその混合物のいずれも含むUVCB物質およびwell-defined物質)	JAMP-SN0089	環境に深刻な影響の可能性が懸念されるレベル	ポリマーの製造、潤滑油添加剤	
174	トリデカフルオロ-1-ヘキサンスルホン酸	355-46-4	高難分解性、高生体蓄積性	カーペット、革と衣類、織物、紙と包装、家庭用調理器具、スプレー、消火活動フォーム、金属めっき、航空作動油、電子機器、医療ヘルスケア製品、化学調整オイル、鉱業生産、建設製品 農業	1
175	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)のanti異性体とsyn異性体やそれらの混合物	13560-89-9 135821-74-8 135821-03-3	高難分解性、高生体蓄積性	非可塑性難燃剤として使用、接着剤及び封止剤における使用及び結合剤における使用	
176	ベンゾ[a]アントラセン	56-55-3 1718-53-2	発がん性 難分解性、生体蓄積性、有毒性 高難分解性、高生体蓄積性	意図的な生産は無く、他の物質における成分または不純物	

177	炭酸カドミウム	513-78-0	発がん性、変異原性 人の健康に重大な影響が懸念されるレベル	PH調整、水処理製品、実験用化学品、化粧品および個人ケア製品	
178	水酸化カドミウム	21041-95-2	発がん性、変異原性、 人の健康に重大な影響が懸念されるレベル	実験室用化学品での使用、電子、電気及び光学機器の製造のために使用。	
179	硝酸カドミウム	10325-94-7 10022-68-1	発がん性、変異原性 人の健康に重大な影響が懸念されるレベル	実験用化学品における使用及びガラス、磁器及びセラミック製品の製造のために使用	
180	クリセン(ベンゾ[a]フェナントレン)	218-01-9 1719-03-5	発がん性 難分解性、生体蓄積性、有毒性 高難分解性、高生体蓄積性	意図的な生産は無く、他の物質における成分または不純物	
181	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、4- ヘプチルフェノール、分岐および直鎖(RP-HP) [0.1wt%以上の 4-ヘプチルフェノール、分岐および直鎖]の反応性生物	JAMP-SN0091	環境に深刻な影響の可能性が懸念されるレ ベル	潤滑剤及びグリースにおける添加剤	
182	トリメリット酸無水物(1,2,4-ベンゼルトリカルボン酸無水物) (TMA)	552-30-7	環境に深刻な影響の可能性が懸念されるレ ベル	エポキシ硬化剤、遷移処理剤、塗料、顔料、界面活性剤、接着剤	
183	ベンゾ[ghi]ペリレン	191-24-2	難分解性、生物蓄積性、有毒性 高難分解性、高生体蓄積性	カーボンブラック中の不純物	
184	デカメチルシクロペンタシロキサン(D5)	541-02-6	難分解性、生物蓄積性、有毒性 高難分解性、高生体蓄積性	洗浄、ワックス、化粧品、パーソナルケア製品、Silicone製品の原料	
185	フタル酸ジシクロヘキシル(DCHP)	84-61-7	生殖毒性 環境に深刻な影響の可能性が懸念されるレ ベル	防湿セロハン用可塑剤、PVC、ゴム、プラスチック製品	
186	ハホウ酸二ナトリウム	12008-41-2	生殖毒性	木材、などの防虫・防腐・防蟻加工剤	
187	ドデカメチルシクロヘキサシロキサン(D6)	540-97-6	難分解性、生物蓄積性、有毒性 高難分解性、高生体蓄積性	洗浄、ワックス、化粧品、パーソナルケア製品、Silicone製品の原料	
188	エチレンジアミン	107-15-3	環境に深刻な影響の可能性が懸念されるレ ベル	エポキシ樹脂、接着剤、界面活性剤、コーティング製品、パテ	
189	鉛	7439-92-1	生殖毒性	合金(鉄、銅)、はんだ、金属表面処理、ポリマー	
190	オクタメチルシクロテトラシロキサン(D4)	556-67-2	難分解性、生物蓄積性、有毒性 高難分解性、高生体蓄積性	洗浄、ワックス、化粧品、パーソナルケア製品	
191	水素化テルフェニル	61788-32-7	高難分解性、高生体蓄積性	プラスチック添加剤、溶剤、塗料/インキ、接着剤とシーラント、熱媒体	

(注1) No.44のクロム酸、ニクロム酸のオリゴマーならびにNo. 52、55、90、91、143、158、163、173、181はCAS番号がないため、JAMP(Joint Article Management Promotion-consortium)が情報流通上の必要性から便宜的に番号を付与した。

(注2) アルミノシリケート耐火セラミック繊維とジルコニアアルミノシリケート繊維については、化学組成の相違する2種類の物質を各々掲載していたが、2012.6.18ECHA公開のリストに基づき1種類へ統合した。