

別表1 REACH 認可対象(候補)物質

(関連標準：ATグループ環境品質基準第10版 ATQA02A0001j)

No.	AT水準	物質名	CAS No.	用途例	リスト追加日	EC No.	
R001		アントラセン		染料, 触媒	2008/10/28	204-371-1	
R002		4,4'-ジアミノジフェニルメタン [別名: 4,4'-メチレンジアニリン]	MDA	エポキシ樹脂硬化剤		202-974-4	
R003	禁止	フタル酸ジブチル	DBP	可塑剤		201-557-4	
R004	禁止	塩化コバルト(II)		乾燥剤, 滑剤		231-589-4	
R005		五酸化二ヒ素		ガラス		215-116-9	
R006		三酸化二ヒ素		ガラス		215-481-4	
R007	禁止	ニクロム酸ナトリウム(無水物・水和物) [別名: 重クロム酸ナトリウム]	10588-01-9 7789-12-0	顔料, 染料		234-190-3	
R008		5-tert-ブチル-2,4,6-トリニトロ-m-キシレン [別名: ムスクキシレン]		香料		201-329-4	
R009	禁止	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	DEHP	可塑剤		204-211-0	
R010	禁止	ヘキサブロモシクロドデカン および全主要ジアステレオ異性体	HBCDD	難燃剤		247-148-4 221-695-9	
R011	禁止	短鎖型塩化パラフィン(炭素鎖長10-13)	SCCP	滑剤, 難燃剤, 可塑剤		287-476-5	
R012	禁止	ビス(トリブチルスズ)=オキシド	TBTO	殺菌剤, 防カビ剤		200-268-0	
R013	禁止	ヒ酸鉛		木材防腐剤		232-064-2	
R014	禁止	フタル酸ブチルベンジル	BBP	可塑剤		201-622-7	
R015		ヒ酸トリエチル		セミコンダクター		427-700-2	
R016		アントラセン油		カーボンブラック	2010/1/13	292-602-7	
R017		アントラセン油、アントラセンペースト、軽留分		カーボンブラック		295-278-5	
R018		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		カーボンブラック		295-275-9	
R019		アントラセン油、アントラセン低含有		カーボンブラック		292-604-8	
R020		アントラセン油、アントラセンペースト		カーボンブラック		292-603-2	
R021		高温コールタールピッチ		工業用電極		266-028-2	
R022		2,4-ジニトロトルエン		殺菌剤, 合成中間体		204-450-0	
R023	禁止	フタル酸ジイソブチル	DIBP	可塑剤		201-553-2	
R024	禁止	クロム酸鉛		顔料, 塗料		231-846-0	
R025	禁止	硫酸モリブデン酸クロム酸鉛 [別名: C.I. ピグメントレッド104]		顔料, 塗料		235-759-9	
R026	禁止	黄鉛 [別名: C.I. ピグメントイエロー34]		顔料, 塗料		215-693-7	
R027	禁止	リン酸トリス(2-クロロエチル)	TCEP	難燃剤, 可塑剤		204-118-5	
R028		アクリルアミド		接着剤, 紙力増強剤	201-173-7		
R029		トリクロロエチレン		洗浄, 脱脂	2010/6/18	201-167-4	
R030		ホウ酸	10043-35-3 11113-50-1	難燃剤, 塗料, 防火剤, 防腐剤		233-139-2 234-343-4	
R031		四ホウ酸二ナトリウム(無水物) およびその五水和物 およびその十水和物	1330-43-4 12179-04-3 1303-96-4	難燃剤, 接着剤		215-540-4	
R032		四ホウ酸二ナトリウム(水和物)	12267-73-1	難燃剤, 接着剤		235-541-3	
R033	禁止	クロム酸ナトリウム		クロム合成物の製造		231-889-5	
R034	禁止	クロム酸カリウム		顔料, インク		232-140-5	
R035	禁止	ニクロム酸アンモニウム [別名: 重クロム酸アンモニウム]		CRTの製造		232-143-1	
R036	禁止	ニクロム酸カリウム [別名: 重クロム酸カリウム]		フトリソグラフィ		231-906-6	
R037		硫酸コバルト(II)		化学品製造		2010/12/15	233-334-2
R038		硝酸コバルト(II)		化学品製造			233-402-1
R039		炭酸コバルト(II)		触媒製造	208-169-4		
R040		酢酸コバルト(II)		触媒製造	200-755-8		
R041		2-メトキシエタノール [別名: エチレングリコールモノメチルエーテル]	EGME	化学中間体, 溶剤	203-713-7		
R042		2-エトキシエタノール [別名: エチレングリコールモノエチルエーテル]	EGEE	化学中間体, 溶剤	203-804-1		
R043	禁止	三酸化クロム [別名: 無水クロム酸]		金属表面処理, 木材防腐剤	215-607-8		
R044	禁止	三酸化クロムおよびそのオリゴマーから生じる酸 ・クロム酸 ・ニクロム酸 [別名: 重クロム酸] ・クロム酸とニクロム酸のオリゴマー	7738-94-5 13530-68-2 -	金属表面処理, 木材防腐剤	231-801-5 236-881-5 -		
R045		2-エトキシエチルアセテート [別名: エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート]		溶剤, 塗料	2011/6/2	203-839-2	
R046	禁止	クロム酸ストロンチウム		コーティング, 塗料		232-142-6	
R047		フタル酸ヘプチルノニルウンデシル(炭素数7~11の分岐および直鎖アルキル側鎖を有するフタル酸エステル)	DHNUP	可塑剤		271-084-6	
R048		ヒドラジン(無水物・一水和物)	302-01-2 7803-57-8	ロケット燃料還元剤		206-114-9	
R049		1-メチル-2-ピロリドン		コーティング, 塗料		212-828-1	
R050		1,2,3-トリクロロプロパン		溶剤, 塗料		202-486-1	
R051		フタル酸ジイソヘプチル(炭素数7を主成分とする炭素数6~8の分岐アルキル側鎖を有するフタル酸エステル)	DIHP	可塑剤		276-158-1	

No.	AT水準	物質名	CAS No.	用途例	リスト追加日	EC No.	
R052	禁止	トリス(クロメート)ニクロム [別名:クロム酸/クロム(Ⅲ)]	24613-89-6	金属表面処理	2011/12/19	246-356-2	
R053	禁止	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	コーティング, 塗料		234-329-8	
R054	禁止	クロム酸八水酸化五亜鉛	49663-84-5	コーティング, 塗料		256-418-0	
R055		アルミノシリケート耐火性セラミック繊維	RCF	-	2011/12/19	-	
R056		ジルコニアアルミノシリケート耐火性セラミック繊維	Zr-RCF	-		-	
R057		ホルムアルデヒドとアニリンのオリゴマー反応生成物(工業用MDA)		25214-70-4		合成中間体, 硬化剤	500-036-1
R058		フタル酸ビス(2-メトキシエチル)	DMEP	117-82-8		可塑剤	204-212-6
R059		2-メトキシアニリン [別名: <i>o</i> -アニシジン]		90-04-0		染料中間体	201-963-1
R060		4-(1,1,3,3-テトラメチルブチル)フェノール [別名: 4- <i>tert</i> -オクチルフェノール]		140-66-9		フェノール樹脂原料, 界面活性剤	205-426-2
R061		1,2-ジクロロエタン		107-06-2		合成原料, 溶媒	203-458-1
R062		ビス(2-メトキシエチル)エーテル [別名: ジエチレングリコールジメチルエーテル]		111-96-6		反応溶媒, 電池電解質	203-924-4
R063		ヒ酸		7778-39-4		清澄剤, 半導体の製造	231-901-9
R064		ヒ酸カルシウム		7778-44-1		金属溶錬の沈殿剤	231-904-5
R065	禁止	ヒ酸鉛		3687-31-8	精錬原料	222-979-5	
R066		<i>N,N</i> -ジメチルアセトアミド	DMAC	127-19-5	溶媒, 工業用塗料, 絶縁紙, ポリイミドフィルム	204-826-4	
R067		2,2'-ジクロロ-4,4'-メチレンジアニリン	MOCA	101-14-4	樹脂硬化剤	202-918-9	
R068		フェノールフタレイン		77-09-8	指示薬	201-004-7	
R069	禁止	アジ化鉛(Ⅱ) [別名: ジアジド鉛]		13424-46-9	起爆剤	236-542-1	
R070	禁止	スチフェニン酸鉛		15245-44-0	点火薬, 起爆剤	239-290-0	
R071	禁止	ビスピクリン酸鉛		6477-64-1	起爆剤	229-335-2	
R072		1,2-ビス(2-メトキシエトキシ)エタン [別名: トリグリム, トリエチレングリコールジメチルエーテル]	TEGDME	112-49-2	溶媒, 化学品製造	2012/6/18	203-977-3
R073		1,2-ジメトキシエタン [別名: エチレングリコールジメチルエーテル]	EGDME	110-71-4	溶媒, 化学品製造		203-794-9
R074		三酸化二ホウ素 [別名: 酸化ホウ素, 無水ホウ酸]		1303-86-2	接着剤, インク, 塗料		215-125-8
R075		ホルムアミド		75-12-7	化学品製造の中間体		200-842-0
R076	禁止	メタンスルホン酸鉛(Ⅱ)		17570-76-2	電子部品のめっき工程		401-750-5
R077		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(1 <i>H</i> ,3 <i>H</i> ,5 <i>H</i>)-トリオン [別名: トリグリシジルイソシアヌレート]	TGIC	2451-62-9	樹脂・塗料の硬化剤		219-514-3
R078		1,3,5-トリス[(2 <i>S</i> ,2 <i>R</i>)-2,3-エポキシプロピル]-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1 <i>H</i> ,3 <i>H</i> ,5 <i>H</i>)- トリオン [別名: β -トリグリシジルイソシアヌレート]	β -TGIC	59653-74-6	電気絶縁材料(スクリーン印刷, 塗料, 接着剤など)		423-400-0
R079		4,4'-ビス(ジメチルアミノ)ベンゾフェノン [別名: ミヒラーケトン]		90-94-8	トリフェニルメタン染料・その 他物質製造の中間体		202-027-5
R080		<i>N,N,N',N'</i> -テトラメチル-4,4'-メチレンジアニリン [別名: ミヒラー塩基, 4,4'-メチレンビス(<i>N,N</i> -ジメチルアニリン)]		101-61-1	染料・その他物質製造の中間 体		202-959-2
R081		[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 [別名: C.I. ベーシックブルー26]		2580-56-5	インク, コーティング, 紙・包装材・繊維・プラスチック 製品の着色		219-943-6
R082		[4-[[4,4'-ビス(ジメチルアミノ)ベンゾヒドリデン]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 [別名: C.I. ベーシックバイオレット3]		548-62-9	紙の着色, プリンターのカート リッジ用インク	208-953-6	
R083		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		561-41-1	筆記用インク, 染料	209-218-2	
R084		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 [別名: C.I. ソルベントブルー4]		6786-83-0	印刷・筆記用インク, 染料	229-851-8	
R085	禁止	デカブロモジフェニルエーテル	DecaBDE	1163-19-5	難燃剤	2012/12/19	214-604-9
R086	禁止	ペンタコサフルオロトリデカン酸 [別名: パーフルオロトリデカン酸]	PFTTrDA	72629-94-8	界面活性剤		276-745-2
R087	禁止	トリコサフルオロドデカン酸 [別名: パーフルオロドデカン酸]	PFDODA	307-55-1	界面活性剤		206-203-2
R088	禁止	ヘニコサフルオロウンデカン酸 [別名: パーフルオロウンデカン酸]	PFUnDA	2058-94-8	界面活性剤		218-165-4
R089	禁止	ヘプタコサフルオロテトラデカン酸 [別名: パーフルオロテトラデカン酸]	PFTeDA	376-06-7	界面活性剤		206-803-4
R090		ジアゼン-1,2-ジカルボキサミド [別名: アゾジカルボンアミド]		123-77-3	ゴム・合成樹脂の発泡剤		204-650-8
R091		ヘキサヒドロフタル酸無水物(異性体を含む) [別名: シクロヘキサン-1,2-ジカルボン酸無水物]	HHPA	85-42-7 13149-00-3 14166-21-3	エポキシ樹脂硬化剤		201-604-9 236-086-3 238-009-9
R092		メチルヘキサヒドロフタル酸無水物(異性体を含む)	MHHPA	25550-51-0 19438-60-9 48122-14-1 57110-29-9	エポキシ樹脂硬化剤		247-094-1 243-072-0 256-356-4 260-566-1
R093		4-ノニルフェノール(分岐および直鎖アルキル側鎖を有する)		-	界面活性剤原料, インキ用バインダー		-
R094		4-(1,1,3,3-テトラメチルブチル)フェノールエトキシレート (ポリマーおよび同族体を含む)		-	界面活性剤		-
R095		メトキシ酢酸		625-45-6	触媒	210-894-6	
R096		<i>N,N</i> -ジメチルホルムアミド	DMF	68-12-2	合成用溶剤	200-679-5	
R097	禁止	二塩化ジブチルスズ	DBTC	683-18-1	樹脂用安定剤, 硬化触媒	211-670-0	
R098	禁止	酸化鉛(Ⅱ) [別名: 一酸化鉛]		1317-36-8	ガラス原料, 安定剤原料	215-267-0	
R099	禁止	四酸化三鉛 [別名: 鉛丹]		1314-41-6	ガラス原料, 顔料	215-235-6	
R100	禁止	テトラフルオロほう酸鉛 [別名: ホウフツ化鉛]		13814-96-5	めっき電解質	237-486-0	
R101	禁止	塩基性炭酸鉛 [別名: 鉛白]		1319-46-6	顔料, セラミック原料	215-290-6	
R102	禁止	チタン酸鉛		12060-00-3	セラミック原料	235-038-9	

No.	AT水準	物質名	CAS No.	用途例	リスト追加日	EC No.	
R103	禁止	チタン酸ジルコン酸鉛		セラミック原料		235-727-4	
R104	禁止	ケイ酸鉛		ガラス原料		234-363-3	
R105	禁止	ケイ酸バリウム(鉛添加の)		ランプの蛍光体材料		272-271-5	
R106		1-プロモプロパン		洗浄剤	2012/12/19	203-445-0	
R107		メチルオキシラン [別名:酸化プロピレン]		樹脂原料		200-879-2	
R108		フタル酸ジベンチル(分岐および直鎖アルキル側鎖を有する)	DPP,DIPP	84777-06-0	可塑剤	284-032-2	
R109		フタル酸ジイソペンチル	DIPP	605-50-5	可塑剤	210-088-4	
R110		フタル酸ペンチルイソペンチル	PIPP	776297-69-9	可塑剤	-	
R111		1,2-ジエトキシエタン [別名:エチレングリコールジエチルエーテル]	EGDEE	629-14-1	溶剤, 合成用溶媒	211-076-1	
R112	禁止	塩基性酢酸鉛		51404-69-4	化学品製造, 中間体	257-175-3	
R113	禁止	一塩基性硫酸鉛		12036-76-9	樹脂用安定剤	234-853-7	
R114	禁止	二塩基性フタル酸鉛		69011-06-9	樹脂用安定剤	273-688-5	
R115	禁止	三塩基性ステアリン酸鉛		12578-12-0	樹脂用安定剤	235-702-8	
R116	禁止	脂肪酸鉛(炭素鎖長16-18)		91031-62-8	樹脂用安定剤	292-966-7	
R117	禁止	シアナミド鉛		20837-86-9	さび止め塗料	244-073-9	
R118	禁止	硝酸鉛		10099-74-8	合成原料	233-245-9	
R119	禁止	四塩基性硫酸鉛		12065-90-6	樹脂用安定剤, 鉛蓄電池	235-067-7	
R120	禁止	アンチモン酸鉛 [別名:C.I.ピグメントイエロー41]		8012-00-8	顔料	232-382-1	
R121	禁止	塩基性亜硫酸鉛		62229-08-7	樹脂用安定剤	263-467-1	
R122	禁止	四エチル鉛		78-00-2	アンチノック剤	201-075-4	
R123	禁止	三塩基性硫酸鉛		12202-17-4	樹脂用安定剤	235-380-9	
R124	禁止	二塩基性亜リン酸鉛		12141-20-7	樹脂用安定剤	235-252-2	
R125		フラン		110-00-9	合成原料, 溶剤	203-727-3	
R126		硫酸ジエチル		64-67-5	合成原料	200-589-6	
R127		硫酸ジメチル		77-78-1	合成原料	201-058-1	
R128		3-エチル-2-メチル-2-(3-メチルブチル)-1,3-オキサゾリジン		143860-04-2	水分除去剤	421-150-7	
R129		ジノセブ [別名:2-(1-メチルプロピル)-4,6-ジニトロフェノール]		88-85-7	殺菌剤	201-861-7	
R130		4,4'-メチレンジ- <i>o</i> -トルイジン [別名:4,4'-ジアミノ-3,3'-ジメチルジフェニルメタン]		838-88-0	エポキシ樹脂硬化剤, ウレタン樹脂硬化剤	212-658-8	
R131		4,4'-オキシジアニリン およびその塩 [別名:4,4'-ジアミノジフェニルエーテル]		101-80-4	樹脂原料	202-977-0	
R132		4-アミノアゾベンゼン [別名:C.I.ソルベントイエロー1]		60-09-3	染料中間体	200-453-6	
R133		4-メチル- <i>m</i> -フェニレンジアミン [別名:2,4-ジアミノトルエン]		95-80-7	樹脂原料, 染料中間体	202-453-1	
R134		6-メトキシ- <i>m</i> -トルイジン [別名: <i>p</i> -クレシジン]		120-71-8	染料中間体	204-419-1	
R135		ピフェニル-4-イルアミン [別名:4-アミノピフェニル]		92-67-1	染料中間体	202-177-1	
R136		<i>o</i> -アミノアゾトルエン [別名:C.I.ソルベントイエロー3]		97-56-3	染料中間体	202-591-2	
R137		<i>o</i> -トルイジン [別名:2-アミノトルエン]		95-53-4	染料原料, 樹脂硬化剤	202-429-0	
R138		<i>N</i> -メチルアセトアミド		79-16-3	化学品製造	201-182-6	
R139	禁止	カドミウム		7440-43-9	電池, 顔料, コーティング	2013/6/2	231-152-8
R140	禁止	酸化カドミウム		1306-19-0	電池, コーティング, 合金		215-146-2
R141		ペンタデカフルオロオクタ酸アンモニウム [別名:パーフルオロオクタ酸アンモニウム]	APFO	3825-26-1	界面活性剤, 樹脂添加剤		223-320-4
R142	禁止	ペンタデカフルオロオクタ酸 [別名:パーフルオロオクタ酸]	PFOA	335-67-1	界面活性剤, 樹脂添加剤		206-397-9
R143		フタル酸ジベンチル	DPP	131-18-0	可塑剤		205-017-9
R144		4-ノニルフェノールエトキシレート(分岐および直鎖ノニル基を有する)		-	界面活性剤, 塗料		-
R145	禁止	硫化カドミウム		1306-23-6	顔料	2013/12/16	215-147-8
R146	禁止	3,3'-[(1,1'-ピフェニル)-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) [別名:C.I.ダイレクトレッド28, コンゴレッド]		573-58-0	アゾ染料		209-358-4
R147	禁止	4-アミノ-3-[[4'-[(2,4-ジアミノフェニル)アゾ][1,1'-ピフェニル]-4-イル]アゾ]-5-ヒドロキシ-6-(フェニルアゾ)ナフタレン-2,7-ジスルホン酸ナトリウム [別名:C.I.ダイレクトブラック38]		1937-37-7	アゾ染料		217-710-3
R148	管理	フタル酸ジ- <i>n</i> -ヘキシル	DnHP	84-75-3	可塑剤		201-559-5
R149		イミダゾリジン-2-チオン, 2-イミダゾリン-2-チオール, エチレンチオ尿素		96-45-7	加硫促進剤		202-506-9
R150	禁止	酢酸鉛(II)		301-04-2	顔料, 染料, 塗料		206-104-4
R151		リン酸トリス(ジメチルフェニル)		25155-23-1	難燃剤, 可塑剤		246-677-8
R152	禁止	塩化カドミウム		10108-64-2	顔料, 安定剤, めっき	2014/6/16	233-296-7
R153		フタル酸ジヘキシル(分岐および直鎖アルキル側鎖を有する)	DHXP, DIHXP	68515-50-4	可塑剤		271-093-5
R154		過ホウ酸ナトリウム(無水物)		7632-04-4	酸化漂白剤, 染色助剤		231-556-4
R155		過ホウ酸ナトリウム(水和物)		-	酸化漂白剤, 染色助剤		239-172-9 234-390-0
R156	禁止	フッ化カドミウム		7790-79-6	合金, ガラス	2014/12/17	232-222-0
R157	禁止	硫酸カドミウム		10124-36-4 31119-53-6	めっき, 電池		233-331-6

No.	AT水準	物質名	CAS No.	用途例	リスト追加日	EC No.	
R158	禁止	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	紫外線吸収剤	223-346-6	
R159	管理	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	UV-328	25973-55-1	紫外線吸収剤	247-384-8	
R160	禁止	ジオクチルスズビス(メルカプト酢酸2-エチルヘキシル)	DOTE	15571-58-1	PVCの熱安定剤	239-622-4	
R161	禁止	ジオクチルスズビス(メルカプト酢酸2-エチルヘキシル)とモノクチルスズトリス(メルカプト酢酸2-エチルヘキシル)の反応物(DOTEとMOTEの反応物)		-	PVCの熱安定剤	-	
R162		炭素数6~10のアルキル側鎖を有するフタル酸エステル;		68515-51-5	可塑剤	2015/6/15	271-094-0
		フタル酸ジデシルとフタル酸ジヘキシル(0.3%以上含む)とフタル酸ジオクチルの混合物	DDP DHXP DOP	68648-93-1		272-013-1	
R163		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]の個々の異性体もしくはその混合物を含む)		-	香料	-	
R164		ニトロベンゼン		98-95-3	染料・香料の合成中間体	2015/12/17	202-716-0
R165		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	紫外線吸収剤		223-383-8
R166		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	UV-350	36437-37-3	紫外線吸収剤		253-037-1
R167		1,3-プロパンスルホン		1120-71-4	リチウムイオン電池の電解液		214-317-9
R168	禁止	パーフルオロノナン酸 およびそのナトリウム塩、 およびそのアンモニウム塩	PFNA PFN-S PFN-A	375-95-1 21049-39-8 4149-60-4	フルオロポリマー加工助剤、 織物防汚加工剤		206-801-3 - -
R169	禁止	ベンゾ[a]ピレン [別名:ベンゾ[def]クリセン]		50-32-8	ゴム・プラスチックに使用される軟化油中の不純物、カーボンブラックの製造過程における非意図的生成物質	2016/6/2	200-028-5
R170	管理	ビスフェノールA [別名:4,4'-イソプロピリデンジフェノール]	BPA	80-05-7	ポリカーボネート樹脂、エポキシ樹脂の製造、 PVC用酸化防止剤	2017/1/12	201-245-8
R171	禁止	パーフルオロデカン酸 [別名:ノナデカフルオロデカン酸] およびそのナトリウム塩、 およびそのアンモニウム塩	PFDA PFD-S PFD-A	335-76-2 3830-45-3 3108-42-7	可塑剤、潤滑剤、界面活性剤、 湿潤剤、腐食防止剤		206-400-3 221-470-5 -
R172		4-tert-ペンチルフェノール [別名:p-(1,1-ジメチルプロピル)フェノール]		80-46-6	フェノール樹脂の中間体原料、 印刷インク、塗料		201-280-9
R173		4-ヘプチルフェノール(分岐および直鎖アルキル側鎖を有する)		-	潤滑油添加剤		-
R174		パーフルオロヘキサンスルホン酸 およびその塩	PFHxS -	355-46-4 -	可塑剤、潤滑剤、界面活性剤、 湿潤剤、腐食防止剤	2017/7/7	206-587-1 -
R175	禁止	クリセン、ベンゾ[a]フェナントレン		218-01-9	通常、意図的には生産されず むしろ他の物質における成分 または不純物	2018/1/15	205-923-4
R176	禁止	ベンゾ[a]アントラセン	BaA	56-55-3	通常、意図的には生産されず むしろ他の物質における成分 または不純物		200-280-6
R177	禁止	硝酸カドミウム		10325-94-7	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 製品の製造のための使用		233-710-6
R178	禁止	水酸化カドミウム		21041-95-2	実験室用化学品での使用、電子、 電気及び光学機器の製造 のための使用		244-168-5
R179	禁止	炭酸カドミウム		513-78-0	pH調整剤としての使用及び水 処理製品、実験室用化学品及び 化粧品及びパーソナルケア 製品における使用		208-168-9
R180	管理	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"™) [そのanti-型及びsyn-型異性体のすべて又はそれらの組み合わせを含む]		-	非可塑性難燃剤としての使用、 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		-
R181		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、 分岐鎖および直鎖(RP-HP) [0.1wt%以上の4-ヘプチルフェノール、分岐および直鎖]の反応物		-	潤滑剤及びグリースにおける 添加剤		-
R182		オクタメチルシクロテトラシロキサン(D4)		556-67-2	製品の洗浄、ワックス、化粧品、 パーソナルケア製品	2018/6/27	209-136-7
R183		デカメチルシクロペンタシロキサン(D5)		541-02-6	洗濯および洗浄製品、艶出し 剤およびワックス、化粧品および パーソナルケア製品、繊維 処理製品および染料		208-764-9
R184		ドデカメチルシクロヘキサシロキサン(D6)		540-97-6	製品の洗浄、ワックス、化粧品、 パーソナルケア製品		208-762-8
R185	禁止	鉛		7439-92-1	金属、溶接およびはんだ付け 製品、金属表面処理製品、 およびポリマー		231-100-4
R186		八ホウ酸二ナトリウム		12008-41-2	凍結防止製品、伝熱流体、潤滑 油およびグリース、および 洗浄および洗浄製品		234-541-0
R187		ベンゾ[ghi]ペリレン		191-24-2	通常は意図的に生産されるの ではなく、むしろ他の物質の 構成成分または不純物として 生じる	2018/6/27	205-883-8
R188		水素化テルフェニル		61788-32-7	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、 伝熱流体に使用		262-967-7

No.	AT水準	物質名	CAS No.	用途例	リスト追加日	EC No.	
R189		エチレンジアミン	EDA	107-15-3	接着剤およびシーラント、コーティング製品、フィラー、パテ、プラスター、モデリングクレイ、pH調整剤および水処理製品	203-468-6	
R190		ベンゼン-1,2,4-トリカルボン酸-1,2-無水物 [別名：無水トリメリット酸]	TMA	552-30-7	エステルとポリマーの製造に使用	209-008-0	
R191		フタル酸ジシクロヘキシル	DCHP	84-61-7	プラスチック、PVC、ゴム、プラスチック製品に使用。有機ペルオキシドの製剤のための水薬および分散剤として使用	201-545-9	
R192		2,2-ビス(4'-ヒドロキシフェニル)-4-メチルペンタン、 4,4'-(1,3-ジメチルブチリデン)ジフェノール		6807-17-6	エポキシ樹脂原料	2019/1/15	401-720-1
R193	禁止	ベンゾ[k]フルオランテン	BkFA	207-08-9	ゴムや軟質プラスチックに含まれる軟化油、顔料		205-916-6
R194		フルオランテン		206-44-0	ゴムや軟質プラスチックに含まれる軟化油、顔料		205-912-4
R195		フェナントレン		85-01-8	染料		201-581-5
R196		ピレン		129-00-0	タール製品原料、防錆塗料、防水塗装、電極粘結剤		204-927-3
R197		1,7,7-トリメチル-3-(フェニルメチレン)ビシクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オン (3-ベンジリデンカンファー)		15087-24-8	化粧品、日焼け止め剤		239-139-9
R198		2-メトキシメチルアセテート		110-49-6	塗料の溶剤(セルソルブ系溶剤)	2019/7/16	203-772-9
R199		直鎖および分岐鎖の4-ノニルフェノール(4-NP)を0.1wt%以上含有する亜リン酸トリス(4-ノニルフェニル、直鎖および分岐鎖)		-	ポリマーの熱安定剤、ホットメルト接着剤の酸化防止剤		-
R200		2,3,3,3-テトラフルオロ-2-(ヘプタフルオロプロポキシ)プロピオン酸とその塩およびその酸ハロゲン化物(各々の異性体およびそれらの組み合わせを含む)		-	フッ素系界面活性剤		-
R201		4-tert-ブチルフェノール		98-54-4	紫外線吸収剤、アルキルフェノール樹脂の原料		202-679-0
R202		フタル酸ジイソヘキシル		71850-09-4	可塑性剤	2020/1/16	276-090-2
R203		2-ベンジル-2-ジメチルアミノ-4'-モルホリノブチロフェノン		119313-12-1	光重合開始剤		404-360-3
R204		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		71868-10-5	光重合開始剤		400-600-6
R205		パーフルオロブタンスルホン酸(PFBS)およびその塩		-	フッ素系界面活性剤		-
R206		1-ビニルイミダゾール		1072-63-5	製剤およびポリマー製造におけるモノマー	2020/6/25	214-012-0
R207		2-メチルイミダゾール		693-98-1	コーティング製品の製造における触媒		211-765-7
R208	禁止	ジブチルビス(2,4-ペンタンジオナト)スズ(IV)		22673-19-4	プラスチックの製造における触媒および添加剤		245-152-0
R209		4-ヒドロキシ安息香酸ブチル		94-26-8	化粧品、パーソナルケア製品、医薬品		202-318-7
R210		ビス(2-(2-メトキシエトキシ)エチル)エーテル		143-24-8	溶媒/抽出剤	2021/1/19	205-594-7
R211		ジオクチルスズジラウレート、スタンナン、ジオクチル、ビス(ココアシルオキシ)誘導体およびその他のスタンナン、ジオクチル、ビス(脂肪酸アシルオキシ)誘導体(その中の脂肪酸アシルオキシ部分の主な炭素数はC12)		-	プラスチックおよびゴムタイヤの生産における添加剤		-
R212		2-(4-tert-ブチルベンジル)プロピオンアルデヒドおよびその各立体異性体		-	洗浄剤、香り付けされた製品、ポリッシュ、ワックスブレンドなど	2021/7/8	-
R213		ホウ酸のナトリウム塩		13840-56-7	溶剤、腐食防止剤		237-560-2
R214		2,2-ビス(プロモメチル)プロパン-1,3-ジオール；	BMP	3296-90-0	ポリマー樹脂の製造および液性発泡体(OCPF)用		221-967-7
		2,2-ジメチルプロパン-1-オール、トリプロモ誘導体3-プロモ-2,2-ビス(プロモメチル)-1-プロパノール；	TBNPA	36483-57-5 1522-92-5	プラスチック製品のポリマー合成		253-057-0
		2,3-ジプロモ-1-プロパノール	2,3-DBPA	96-13-9	-		202-480-9
R215		グルタール		111-30-8	殺生物剤、皮革のなめし		203-856-5
R216	管理	中鎖塩素化パラフィン [炭素鎖がC14からC17の範囲にある直鎖クロロアルカンが80%以上含まれるUVCB物質]	MCCP	-	プラスチック、シーラント、ゴム、繊維製品の難燃剤、可塑性剤		-
R217		フェノールのアルキル化物(主にパラ位)(オリゴマー化したものからC12リッチの分岐鎖または直鎖アルキル鎖を有する)。個々の異性体および混合物、それらの組み合わせを含む。(PDDP; p-dodecylphenol, p-ドデシルフェノール)	PDDP	-	潤滑油添加剤や燃料系洗浄剤の合成用		-
R218		1,4-ジオキサン		123-91-1	溶剤		204-661-8
R219		4,4'-(1-メチルプロピリデン)ビスフェノール(ビスフェノールB)		77-40-7	フェノール樹脂やポリカーボネート樹脂の製造		201-025-1
R220		6,6'-ジ-tert-ブチル-2,2'-メチレンジ-p-クレゾール	DBMC	119-47-1	ゴム、潤滑剤、接着剤、インク、燃料	2022/1/17	204-327-1
R221		トリス(2-メトキシエトキシ)ビニルシラン		1067-53-4	ゴム、プラスチック、シーリング材		213-934-0
R222		(±)-1,7,7-トリメチル-3-[(4-メチルフェニル)メチレン]ビシクロ[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	-	化粧品		-
R223		S-(トリシクロ[5.2.1.0'2,6]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		255881-94-8	潤滑剤、グリース		401-850-9
R224		N-(ヒドロキシメチル)アクリルアミド		924-42-5	ペンキ、コーティング、接着剤	2022/6/10	213-103-2

No.	AT水準	物質名	CAS No.	用途例	リスト追加日	EC No.
R225		1,2-ビス(2,4,6-トリプロモフェノキシ)エタン	37853-59-1	難燃剤	2023/1/17	253-692-3
R226	管理	2,2'-ビス(4'-ヒドロキシ-3',5'-ジプロモフェニル)プロパン [別名: テトラプロモビスフェノールA]	TBBPA 79-94-7	反応性難燃剤およびポリマー樹脂の製造における添加型難燃剤として、エポキシ樹脂コーティングされた回路基板、プリント回路基板、紙、繊維などの製品に使用		201-236-9
R227		4,4'-スルホニルジフェノール [別名: ビスフェノールS]	BPS 80-09-1	パルプ、紙及び紙製品、繊維製品、皮革製品又は毛皮及び化学品の製造のために使用。PESU製造のためのモノマーとして使用。		201-250-5
R228		ビス(ジオキソホウ酸)バリウム	13701-59-2	塗料, 塗装		237-222-4
R229		その個々の異性体及び/又はその組み合わせのすべてを包含するビス(2-エチルヘキシル)=テトラプロモフタレート	-	難燃剤として及び柔軟性PVCのための可塑剤として及びワイヤー及びケーブル絶縁材、フィルム及びシート、塗布された織物及び接着剤に使用		-
R230		イソブチル=4-ヒドロキシベンゾアート	4247-02-3	塗布製品、充填剤、パテ、漆喰及びインク及びトナーに使用		224-208-8
R231		メラミン	108-78-1	ポリマー及び樹脂、塗布製品、接着剤及び封止剤、皮革処理製品に使用		203-615-4
R232		トリデカフルオロヘプタン酸及びその塩	-	撥水剤, 防汚剤		-
R233		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)モルホリンを構成要素とする物質	-	製剤又は再包装に使用		473-390-7
R234		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	75980-60-8	インク及びトナー、塗布製品、光化学物質、ポリマー、接着剤及び封止剤及び充填材、パテ、硬膏	2023/6/14	278-355-8
R235		ビス(4-クロロフェニル)スルホン	80-07-9	化学品、プラスチック製品及びゴム製品の製造		201-247-9
R236		2,4,6-トリ-tert-ブチルフェノール	732-26-3	別の物質の製造、混合物の調整及び燃料製品	2024/1/23	211-989-5
R237		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 3147-75-9	接着剤及び封止剤、潤滑油及びグリース、研磨剤及びワックス及び洗剤		221-573-5
R238		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	119344-86-4	インク及びトナー、塗布液		438-340-0
R239		ブメトリゾール	UV-326 3896-11-5	塗布液、接着剤及び封止剤及び洗剤		223-445-4
R240		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	-	接着剤及び封止剤、塗布液、充填材、パテ、しっくい、インク及びトナー及びポリマー		700-960-7
R241		ビス(α , α -ジメチルベンジル)パーオキシド	80-43-3	樹脂、ゴム、ポリマーの生産における重合加工のための中間体/反応性成分/加工助剤	2024/6/27	201-279-3
R242		トリフェニルホスフェート	115-86-6	難燃剤、可塑剤としてポリマー配合物、接着剤、シーリング剤に使用	2024/11/7	204-112-2

最新情報は、欧州化学機関(ECHA : European Chemicals Agency)ウェブサイトをご参照ください。
<https://echa.europa.eu/en/candidate-list-table>