

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9版 ATQA02A0001i)

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		120-12-7	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	101-77-9	エポキシ樹脂硬化剤		202-974-4
R003	禁止	フタル酸ジブチル	DBP	84-74-2	可塑剤		201-557-4
R004	禁止	塩化コバルト(II)		7646-79-9	乾燥剤, 滑剤		231-589-4
R005		五酸化二ヒ素		1303-28-2	ガラス		215-116-9
R006		三酸化二ヒ素		1327-53-3	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- <i>tert</i> -ブチル-2,4,6-トリニトロ- <i>m</i> -キシレン [別名: ムスクキシレン]		81-15-2	香料		201-329-4
R009	禁止	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	DEHP	117-81-7	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	3194-55-6 25637-99-4	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	85535-84-8	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	56-35-9	殺菌剤, 防カビ剤		200-268-0
R013	禁止	ヒ酸鉛		7784-40-9	木材防腐剤		232-064-2
R014	禁止	フタル酸ブチルベンジル	BBP	85-68-7	可塑剤		201-622-7
R015		ヒ酸トリエチル		15606-95-8	セミコンダクター		427-700-2
R016		アントラセン油		90640-80-5	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		91995-17-4	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		91995-15-2	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		90640-82-7	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		90640-81-6	カーボンブラック		292-603-2
R021		高温コールタールピッチ		65996-93-2	工業用電極		266-028-2
R022		2,4-ジニトロトルエン		121-14-2	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	84-69-5	可塑剤		201-553-2
R024	禁止	クロム酸鉛		7758-97-6	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]		12656-85-8	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]		1344-37-2	顔料, 塗料		215-693-7
R027	禁止	リン酸トリス(2-クロロエチル)	TCEP	115-96-8	難燃剤, 可塑剤		204-118-5
R028		アクリルアミド		79-06-1	接着剤, 紙力増強剤		201-173-7
R029		トリクロロエチレン		79-01-6	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		7775-11-3	クロム合成物の製造		231-889-5
R034	禁止	クロム酸カリウム		7789-00-6	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]		7789-09-5	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]		7778-50-9	フトリソグラフィ		231-906-6
R037		硫酸コバルト(II)		10124-43-3	化学品製造		233-334-2
R038		硝酸コバルト(II)		10141-05-6	化学品製造		233-402-1
R039		炭酸コバルト(II)		513-79-1	触媒製造		208-169-4
R040		酢酸コバルト(II)		71-48-7	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	109-86-4	化学中間体, 溶剤	2010/12/15	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	110-80-5	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]		1333-82-0	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ート [別名: エチレングリコールモノエチルエーテルアセート]		111-15-9	溶剤, 塗料		203-839-2
R046	禁止	クロム酸ストロンチウム		7789-06-2	コーティング, 塗料		232-142-6
R047		フタル酸ヘブ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	68515-42-4	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		872-50-4	コーティング, 塗料		212-828-1
R050		1,2,3-トリクロロプロパン		96-18-4	溶剤, 塗料		202-486-1
R051		フタル酸ジイソヘブチル(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	71888-89-6	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	-	高温断熱材	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	-	高温断熱材		-
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	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		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		215-125-8
R075		ホルムアミド			75-12-7		200-842-0
R076	禁止	メタンスルホン酸鉛(Ⅱ)			17570-76-2		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		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		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		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		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		219-943-6
R082		[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	[別名: C.I. ベーシックバイオレット3]		548-62-9		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		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		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		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		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		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		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		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]	HPHA	85-42-7 13149-00-3 14166-21-3		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)		MHPHA	25550-51-0 19438-60-9 48122-14-1 57110-29-9		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)			-		-
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)		-		-
R095		メトキシ酢酸			625-45-6		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		215-267-0
R099	禁止	四酸化三鉛	[別名: 鉛丹]		1314-41-6		215-235-6
R100	禁止	テトラフルオロほう酸鉛	[別名: ホウフッ化鉛]		13814-96-5		237-486-0
R101	禁止	塩基性炭酸鉛	[別名: 鉛白]		1319-46-6		215-290-6
R102	禁止	チタン酸鉛			12060-00-3		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		12626-81-2	セラミック原料	2012/12/19	235-727-4
R104	禁止	ケイ酸鉛		11120-22-2	ガラス原料		234-363-3
R105	禁止	ケイ酸バリウム(鉛添加の)		68784-75-8	ランプの蛍光体材料		272-271-5
R106		1-ブロモプロパン		106-94-5	洗浄溶剤		203-445-0
R107		メチルオキシラン [別名:酸化プロピレン]		75-56-9	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	2013/6/2	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:p-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		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, コンゴーレッド]		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-(2 <i>H</i> -1,2,3-ベンゾトリアゾール-2-イル)-4,6-ジ- <i>tert</i> -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-(2 <i>H</i> -ベンゾトリアゾール-2-イル)-4,6-ジ- <i>tert</i> -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) とモノオクチルスズ 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- <i>sec</i> -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- <i>sec</i> -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
R165		2,4-ジ- <i>tert</i> -ブチル-6-(5-クロロ-2 <i>H</i> -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-(2 <i>H</i> -ベンゾトリアゾール-2-イル)-6- <i>sec</i> -ブチル-4- <i>tert</i> -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-プロパンスルトン			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[<i>a</i>]ピレン [別名:ベンゾ[<i>def</i>]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- <i>tert</i> -ペンチルフェノール [別名: <i>p</i> -(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[<i>a</i>]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[<i>a</i>]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 <i>anti</i> -型及び <i>syn</i> -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[<i>ghi</i>]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、モデリングクレー、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	ペンゾ[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		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(ブロモメチル)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、トリブロモ誘導体3-ブromo-2,2-ビス(ブロモメチル)-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-ジブromo-1-プロパノール	2,3-DBPA	96-13-9	—		202-480-9
R215		グルタラル		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, 可塑化剤		-
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; <i>p</i> -dodecylphenol, <i>p</i> -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-トリブロモフェノキシ)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'-ジブロモフェニル)プロパン [別名：テトラブ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)=テトラブロモフタレート		-	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

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>