## 别表 1 REACH 认可对象 (候补)物质

(相关标准: AT集团环境质量基准第10版 ATQA02A0001j)

	1.0	11 mm 1 ml			(相关标准: AT集团坏境质量		
No.	AT水准	***************************************		CAS No.	用途举例	目录添加时间	
R001		蒽		120-12-7	染料,催化剂	2008/10/28	204-371-1
R002		4', 4-二氨基二苯甲烷	MDA	101-77-9	环氧树脂固化剂		202-974-4
R003	禁止	邻苯二甲酸二丁酯	DBP	84-74-2	增塑剂	4	201-557-4
R004	禁止	氯化钴(Ⅱ)		7646-79-9	干燥剂,润滑剂	4	231-589-4
R005		五氧化二砷		1303-28-2	玻璃	4	215-116-9
R006		三氧化二砷		1327-53-3	玻璃	4	215-481-4
R007	禁止	重铬酸钠		10588-01-9 7789-12-0	颜料,染料		234-190-3
R008		二甲苯麝香		81-15-2	香料	1	201-329-4
R009	禁止	邻苯二甲酸二酯(二辛酯)	DEHP	117-81-7	增塑剂	1	201-329-4
K009	示止	70年中的一组(二十年)	DETIF	3194-55-6		+	247-148-4
R010	禁止	六溴环十二烷 及其非对映异构体	HBCDD	25637-99-4	阻燃剂		221-695-9
R011	禁止	短链氯化石蜡(碳链长10-13)	SCCP	•	润滑剂,阻燃剂,增塑剂	1	287-476-5
R012	禁止	三丁基锡=氧化锡	TBTO	56-35-9	杀菌剂,防霉剂	1	200-268-0
R013	禁止	砷酸氢铅		7784-40-9	木材防腐剂	1	232-064-2
R014		邻苯二甲酸丁基苄	BBP	85-68-7	增塑剂	1	201-622-7
R015		三乙基砷酸酯		15606-95-8	半导体	1	427-700-2
R016		蔥油		90640-80-5	碳黑	2010/1/13	292-602-7
R017		蔥油, 蔥糊, 轻油		91995-17-4	碳黑	1	295-278-5
R018		蔥油, 蔥糊, 蔥馏分		91995-15-2	碳黑	1	295-275-9
R019		蔥油, 低含蔥量		90640-82-7	碳黑	1	292-604-8
R020		蔥油, 蔥糊		90640-81-6	碳黑	1	292-603-2
R021		沥青, 煤焦油, 高温		65996-93-2	工业用电极	1	266-028-2
R022		2, 4-二硝基甲苯		121-14-2	杀菌剂, 合成中间体	1	204-450-0
R023	禁止	邻苯二甲酸二异丁酯	DIBP	84-69-5	增塑剂	1	201-553-2
R024	禁止	络酸铅		7758-97-6	颜料,涂料	1	231-846-0
R025	禁止	钼铬红 [C. I. 颜料红104]		12656-85-8	颜料,涂料	1	235-759-9
R026	禁止	铅铬黄 [C. I. 颜料黄34]		1344-37-2	颜料,涂料	1	215-693-7
R027		磷酸三(2-氯乙基)酯	TCEP	115-96-8	阻燃剂,增塑剂	1	204-118-5
R028		丙烯酰胺		79-06-1	粘合剂, 造纸助剂	1	201-173-7
R029		三氯乙烯		79-01-6	清洗剂,脱脂剂	2010/6/18	201-167-4
R030		硼酸		10043-35-3	阻燃剂,涂料、	1	233-139-2
KUSU		1900 日文		11113-50-1	防火剂,防腐剂	_	234-343-4
Door.		T 1. III 7111 #4-6-1		1330-43-4	BELLMAN AL A AN		015 540 4
R031		无水四硼酸钠		12179-04-3 1303-96-4	阻燃剂,粘合剂		215-540-4
R032		七水合四硼酸钠		+	阻燃剂,粘合剂	†	235-541-3
R033	禁止	络酸钠		7775/11/3	铬化合物的制成	†	231-889-5
R034	禁止	络酸钾		7789-00-6	颜料,油墨	†	232-140-5
R035	禁止	重铬酸铵		7789-09-5	CRT制造	1	232-143-1
R036	禁止	重铬酸钾		7778-50-9	照相,印刷	1	231-906-6
R037	~	硫酸钴(II)		+	化学品生产	2010/12/15	233-334-2
R038		硝酸钴(II)			化学品生产		233-402-1
R039		碳酸钴(II)		513-79-1	催化剂生产	1	208-169-4
R040		醋酸钴(II)		71-48-7	催化剂生产	1	200-755-8
R041		乙二醇单甲醚 [别名: 2-甲氧基乙醇]	EGME	109-86-4	化学中间体,溶剂	1	203-713-7
R042		乙二醇单乙醚 [别名: 2-乙氧基乙醇]	EGEE	110-80-5	化学中间体,溶剂	1	203-804-1
R043	禁止	三氧化铬 [别名: 铬酸酐]		1333-82-0	金属表面处理,木材防腐剂	1	215-607-8
R044	禁止	络酸及其低聚物产生的酸类			金属表面处理,木材防腐剂	1	
		<ul><li>・铬酸</li></ul>		7738-94-5	1402/14/14		231-801-5
		<ul> <li>重铬酸</li> </ul>		13530-68-2			236-881-5
		• 铬酸及重铬酸低聚物		-			-
R045		乙二醇乙醚乙酸酯		111-15-9	溶剂,涂料	2011/6/2	203-839-2
R046	禁止	铬酸锶		7789-06-2	表面处理,涂料	]	232-142-6
R047		1,2-苯二酸-二(C7-11支链与直链)烷基酯	DHNUP	68515-42-4	增塑剂	]	271-084-6
R048		肼		302-01-2	火箭燃料,还原剂		206-114-9
				7803-57-8		4	
R049		N-甲基吡咯烷酮		872-50-4	表面处理,涂料	4	212-828-1
R050		1, 2, 3-三氯丙烷		96-18-4	溶剂,涂料	4	202-486-1
R051		邻苯二甲酸二C6-8支链烷基酯(富C7)	DIHP	71888-89-6	增塑剂		276-158-1

No.	AT水准	物质名称		CAS No.	用途举例	目录添加时间	EC No.
R052	禁止	铬酸铬		24613-89-6	金属表面处理	2011/12/19	246-356-2
R053	禁止	氢氧化铬酸锌钾		11103-86-9	表面处理,涂料		234-329-8
R054		氢氧化铬酸锌		49663-84-5	表面处理,涂料		256-418-0
R055		硅酸铝,耐火陶瓷纤维	RCF	_	高温绝缘材料		_
R056		氧化锆硅酸铝, 耐火陶瓷纤维	Zr-RCF	_	高温绝缘材料		_
R057		甲醛与苯胺的聚合物	DI Rei	25214-70-4	合成中间体, 固化剂		500-036-1
R058		邻苯二甲酸二甲氧化酯	DMEP	117-82-8	增塑剂		204-212-6
R059		2-甲氧基苯胺,邻氨基苯甲醚	DMLI	90-04-0	染料中间体		201-963-1
R060		对特辛基苯酚		140-66-9	酚醛树脂材料,表面活性剂		205-426-2
		1,2-二氯乙烷		107-06-2	合成材料,溶剂		203-420-2
R061							
R062		双(2-甲氧基乙基)醚		111-96-6	反应溶剂, 电池电解质		203-924-4
R063		神酸			澄清剂,半导体制造		231-901-9
R064		<b>砷酸钙</b>		7778-44-1	金属冶炼的沉淀剂		231-904-5
R065	禁止	<b>砷酸铅</b>		3687-31-8	炼油原料		222-979-5
R066		N, N-二甲基乙酰胺	DMAC	127-19-5	溶剂,工业涂料,绝缘纸, 聚酰亚胺薄膜		204-826-4
R067		4,4'-亚甲基双(2-氯苯胺)	MOCA	101 14 4	树脂固化剂		202-918-9
			MOCA	101-14-4			
R068	aleala I	<b>酌</b> 酞		77-09-8	试剂		201-004-7
R069		<b>叠氮化铝</b>			起爆剂		236-542-1
R070		收敛酸铝			弹药底漆,起爆剂		239-290-0
R071	禁止	苦味酸铝		6477-64-1	起爆剂		229-335-2
R072		1,2-双(2-甲氧基乙氧基)乙烷 [别名:三甘醇二甲醚]	TEGDME	112-49-2	容剂, 化学品制造	2012/6/18	203-977-3
R073		1,2-二甲氧基 [别名: 乙二醇二甲基醚]	EGDME	110-71-4	溶剂,化学品制造		203-794-9
R074		三氧化二硼		1303-86-2	胶水,油墨,涂料		215-125-8
R075		甲酰胺		75-12-7	化学品制造的中间体		200-842-0
R076	禁止	甲基磺酸铅		17570-76-2	电子部品的电镀工程		401-750-5
R077		1, 3, 5-三(环氧乙基甲基)-1, 3, 5-三嗪-2, 4, 6-(1 <i>H</i> , 3 <i>H</i> , 5 <i>H</i> )-三酮	TGIC	2451-62-9	树脂,涂料的硬化剂		219-514-3
R078		1, 3, 5-三[(2S, 2R)-2, 3-环氧丙基]-1, 3, 5-三嗪-2, 4, 6-(1H, 3H, 5H)-三酮	β-TGIC	59653-74-6	电气绝缘材料 (丝网印刷,涂料,胶水等)		423-400-0
R079		4,4'-双(二甲基氨基)二苯甲酮 [别名: 米蚩酮]		90-94-8	三苯基甲烷染料·其他物质制造的中间体		202-027-5
R080		N, N, N', N'-四甲基-4, 4'-亚甲基二苯胺 [别名:米氏的基础]		101-61-1	染料•其他物质制造的中间体		202-959-2
R081		[4-[[4-苯胺基-1-萘基][4-(二甲基氨基)苯基]亚甲基]环己- 2,5-二烯-1-亚基]二甲基氯化铵 [别名: C. I. 碱性蓝26]		2580-56-5	油墨,涂层纸·包装材料· 纤维·塑料制品的着色		219-943-6
R082		[4-[4,4'-双(二甲氨基)亚苄基]环己-2,5-二烯-1-亚基]二甲基 氯化铵 [别名: C. I. 碱性紫3]		548-62-9	纸张的着色,打印机墨盒用的油墨		208-953-6
R083		4,4'-双(二甲基氨基)-4''-(甲氨基)三苯甲醇		561-41-1	记录用的油墨,染料		209-218-2
R084		α,α-双[4-(二甲基氨基)苯基]-4-(苯基氨基)萘-1-甲醇 [别 名: C. I. 溶剂蓝4]		6786-83-0	印刷•记录用油墨,染料		229-851-8
R085	禁止	十溴联苯醚	DecaBDE	1163-19-5	阻燃剂	2012/12/19	214-604-9
R086	禁止	全氟十三烷酸	PFTrDA	72629-94-8	表面活性剂		276-745-2
R087	禁止	全氟十二烷酸	PFDoDA	307-55-1	表面活性剂		206-203-2
R088	禁止	全氟十一烷酸	PFUnDA	2058-94-8	表面活性剂		218-165-4
R089		全氟代十四酸	PFTeDA	376-06-7	表面活性剂		206-803-4
R090	,,,	偶氮二甲酰胺	- 1 - 0 - 0 11	123-77-3	橡胶•合成树脂的发泡材		204-650-8
R091		甲基六氢苯酐	ННРА	85-42-7	环氧树脂硬化剂		201-604-9 236-086-3
				14166-21-3 25550-51-0			238-009-9 247-094-1
R092		六氢邻苯二甲酸酐	МННРА	19438-60-9 48122-14-1 57110-29-9	环氧树脂硬化剂		243-072-0 256-356-4 260-566-1
R093		4-壬基酚(支链和直链烷基侧链)		-	表面活性剂原料 油墨用粘合剂		-
R094		4-(1,1,3,3-四甲基丁基)苯酚乙氧基化物 (包括聚合物和同系物)		-	表面活性剂		-
R095		甲氧基乙酸		625-45-6	催化剂生产		210-894-6
R096		N, N-二甲基甲酰胺	DMF	68-12-2	合成用溶剂		200-679-5
R097	禁止	二丁基锡	DBTC	683-18-1	树脂用安定剂,硬化催化剂		211-670-0
R098	禁止	氧化铅(II) [别名:一氧化铅]		1317-36-8	玻璃原料,安定剂原料		215-267-0
R099	禁止	四氧化三铅		1314-41-6	玻璃原料,颜料		215-235-6
R100	禁止	氟硼酸铅		13814-96-5	电镀电解质		237-486-0
R101		碱式碳酸铅		1319-46-6	颜料,陶瓷原料		215-290-6
						<u> </u>	-

No.	AT水准	物质名称		CAS No.	用途举例	目录添加时间	EC No.
R102	禁止	钛酸铅		12060-00-3	陶瓷原料	2012/12/19	235-038-9
R103	禁止	钛酸铅锆		12626-81-2	陶瓷原料		235-727-4
R104	禁止	硅酸铅		11120-22-2	玻璃原料		234-363-3
R105	禁止	含有铅的硅酸			灯泡荧光体材料		272-271-5
R106		溴代正丙烷			清洗溶剂		203-445-0
R107		甲基环氧乙烷 [别名:环氧丙烷]			树脂原料		200-879-2
R108			P, DIPP		增塑剂		284-032-2
R109			DIPP		增塑剂		210-088-4
R110			PIPP GDEE		增塑剂 空机 全代田溶剂		- 211-076-1
R111 R112	禁止	乙二醇二乙醚       EC         碱式乙酸铅       EC	GDEE		溶剂, 合成用溶剂 化学品制造, 中间体		257-175-3
R113	禁止	碱式硫酸铅			树脂用安定剂		234-853-7
R114	禁止	二盐基邻苯二甲酸铅			树脂用安定剂		273-688-5
R115	禁止	双(十八酸基)二氧代三铅			树脂用安定剂		235-702-8
R116	禁止	脂肪酸铅盐(碳链长16-18)			树脂用安定剂		292-966-7
R117	禁止	氨基氰铅盐			防锈涂料		244-073-9
R118	禁止	硝酸铅		10099-74-8	合成原料		233-245-9
R119	禁止	氧化铅与硫酸铅的复合物		12065-90-6	树脂用安定剂,铅蓄电池		235-067-7
R120	禁止	锑酸铅 [别名: C. I. 颜料黄41]		8012-00-8	颜料		232-382-1
R121	禁止	二碱式亚硫酸铅		62229-08-7	树脂用安定剂		263-467-1
R122	禁止	四乙基铅		78-00-2	抗爆剂		201-075-4
R123	禁止	三盐基硫酸铅		12202-17-4	树脂用安定剂		235-380-9
R124	禁止	二碱式亚磷酸铅		12141-20-7	树脂用安定剂		235-252-2
R125		呋喃		110-00-9	合成原料,原料		203-727-3
R126		硫酸二乙酯		64-67-5	合成原料		200-589-6
R127		硫酸二甲酯		77-78-1	合成原料		201-058-1
R128		3-乙基-2-甲基-2-(3-甲基丁基)恶唑烷		143860-04-2			421-150-7
R129		地乐酚 [别名: 2-(1-甲基丙基)-4,6-二硝基苯酚]			杀菌剂		201-861-7
R130		4,4'-二氨基-3,3'-二甲基二苯甲烷			环氧树脂硬化剂, 胺基甲酸酯树脂硬化剂		212-658-8
R131		4, 4'-二氨基二苯醚			树脂原料		202-977-0
R132		4-氨基偶氮苯 [别名: C. I. 溶剂黄1]			染料中间体		200-453-6
R133		2, 4-二氨基甲苯			树脂原料,染料中间体		202-453-1
R134		2-甲氧基-5-甲基苯胺		120-71-8	染料中间体		204-419-1
R135		联苯-4-基胺 [别名: 4-氨基联苯]		92-67-1	染料中间体		202-177-1
R136		邻氨基偶氮甲苯 [别名: C. I. 溶剂黄3]		97-56-3	染料中间体		202-591-2
R137		邻甲基苯胺		95-53-4	染料原料,树脂硬化剂		202-429-0
R138		N-甲基乙酰胺		79-16-3	化学品制造		201-182-6
R139		镉		7440-43-9	电池,颜料,涂层	2013/6/2	231-152-8
R140	禁止	氧化镉			电池,涂层,合金		215-146-2
R141			APFO		界面活性材,树脂添加剂		223-320-4
R142	禁止		PFOA		界面活性材,树脂添加剂		206-397-9
R143			DPP		増塑剂		205-017-9
R144	akaka . I	4-壬基(支链与直链)苯酚乙氧基醚			界面活性材,涂料	0010/10/10	- 015 145 0
R145		硫化镉 C. L. 直接47.98 「即夕、同里午」			颜料 俚复选料	2013/12/16	215-147-8
R146		C. I. 直接红28 [别名: 刚果红] C. I. 直接黑38			偶氮染料 偶氮染料		209-358-4 217-710-3
R147 R148	<ul><li>禁止</li><li>管理</li></ul>		OnHP		增塑剂		201-559-5
R148	日理	印本二甲酸二二酯 1,2-亚乙基硫脲 [别名: 乙烯硫脲]	ЛШΙΓ		<sup>谓空剂</sup> 硫化促进剂		201-559-5
R149	禁止	1,2-业公整咖啡 [加石: 乙种咖啡] 醋酸鉛			颜料,染料,涂料		202-506-9
R150	示止	磷酸三(二甲苯)酯			阻燃剂,增塑剂		246-677-8
R151	禁止	家化鍋			颜料,安定剂,电镀	2014/6/16	233-296-7
	水工	Di	НХР,			2011/ U/ IU	
R153			нхР, IHXP	68515-50-4	增塑剂		271-093-5
R154		过硼酸钠(无水物)		7632-04-4	酸化漂白剤,染色助剤		231-556-4
							239-172-9
R155		过硼酸钠(水合物)			酸化漂白剤,染色助剤		234-390-0
R156	禁止	氟化镉			合金,玻璃	2014/12/17	232-222-0
R157	禁止	硫酸镉		10124-36-4	电镀, 电池		233-331-6
				31119-53-6	" '		
R158			<i>I</i> −320		紫外吸收剂		223-346-6
R159			/-328		紫外吸收剂		247-384-8
R160	禁止		OOTE	15571-58-1	PVC的热稳定剂		239-622-4
R161	禁止	二正辛基-双(巯乙酸2-乙基己酯)锡(DOTE)和 三(2-乙基己基巯基乙酸)辛锡(MOTE)的反应物		-	PVC的热稳定剂		-
	<u> </u>						

No.	AT水准	物质名称		CAS No.	用途举例	目录添加时间	EC No.
		1,2-邻苯二甲酸,二(C6-10)烷基酯;		68515-51-5		2015/6/15	271-094-0
R162		1,2-邻苯二甲酸混合二己二辛二癸酯,其中含有≥0.3%邻苯二甲酸二己酯 (EC No.201-559-5)	DDP DHXP DOP	68648-93-1	增塑剂		272-013-1
R163		5-仲丁基-2-(2,4-二甲基环己-3-烯-1-基)-5-甲基-1,3-二恶 烷[1] 5-二级丁基-2-(4,6-二甲基环己-3-烯-1-基)-5-甲基-1,3-二 恶烷[2] (包括[1]和[2]的同分异构体及其混合物)		-	香料		1
R164		硝基苯		98-95-3	染料•香料的合成中间体	2015/12/17	202-716-0
R165		2,4-二-叔丁基-6-(5-氯-2H-苯并三唑-2-基)苯酚	UV-327	3864-99-1	紫外吸收剂		223-383-8
R166		2-(2H-苯并三唑-2-基)-6-仲丁基-4-叔丁基苯酚	UV-350	36437-37-3	紫外吸收剂		253-037-1
R167	禁止	1,3-丙磺酸内酯 全氟壬酸及其钠盐和铵盐	PFNA PFN-S PFN-A	1120-71-4 375-95-1 21049-39-8 4149-60-4	理离子电池的电解质 含氟聚合物制造的加工助剂,纺 织品防污剂		214-317-9 206-801-3 - -
R169	禁止	苯丙(a)芘	TIN A	50-32-8	橡胶,树脂用的软化油中的不 纯物、碳黑制造过程中非意图 生成的物质	2016/6/2	200-028-5
R170	管理	双酚A	BPA	80-05-7	PC树脂、环氧树脂的制造、PVC 用酸化防止剂	2017/1/12	201-245-8
R171	禁止	全氟癸酸及其盐和脂类	PFDA PFD-S PFD-A	335-76-2 3830-45-3 3108-42-7	塑化剂、润滑剂、界面活性 剂、湿润剂、防腐剂		206-400-3 221-470-5 -
R172		4-叔戊基苯酚		80-46-6	笨酚树脂的中间体原料、印刷 油墨、涂料		201-280-9
R173		4-庚基苯酚, 支链和直链		_	润滑油添加剂		-
R174		氟己基磺酸 及其盐类	PFHxS -	355-46-4 -	塑化剂、润滑剂、界面活性 剂、湿润剂、防腐剂	2017/7/7	206-587-1
R175	禁止	屈		218-01-9	一般来说,不被有意使用,反 而是作为其他物质中的成分或 不纯物而存在	2018/1/15	205-923-4
R176	禁止	1,2苯并蒽	BaA	56-55-3	一般来说,不被有意使用,反 而是作为其他物质中的成分或 不纯物而存在		200-280-6
R177	禁止	硝酸镉		10325-94-7	使用于试验用化学品以及玻 璃、磁器、陶瓷品的生产		233-710-6
R178	禁止	氢氧化镉		21041-95-2	使用于实验室化学品、电子、 电气以及光学器材的制造		244-168-5
R179	禁止	碳酸镉		513-78-0	作为PH值调整剂被使用,水处理产品、实验室用化学品、化 妆品、个人护理产品上使用		208-168-9
R180	管理	双(六氯环戊二烯)环辛烷(包含任何顺式与反式同分异构体 或其组合)		-	使用于非可塑性阻燃剂、粘合 剂、密封剂、结合剂		-
R181		1,3,4-噻二唑-2,5-二硫酮、甲醛与支链和直链4-庚基苯酚的反应产物(RP-HP)[含有支链和直链4-庚基苯酚(4-Hpbi)重量比≥0.1%]		-	用于润滑剂以及润滑剂中的添 加剂		-
R182		八甲基环四硅氧烷(D4)		556-67-2	产品的清洗、蜡(石蜡、黄 蜡)、化妆品、个人护理产品	2018/6/27	209-136-7
R183		十甲基环五硅氧烷(D5)		541-02-6	洗涤以及清洗产品、发光剂以 及蜡(石蜡、黄蜡)、化妆品 以及个人护理产品、纤维处理 产品以及染料		208-764-9
R184		十二甲基环六硅氧烷(D6)		540-97-6	产品的清洗、蜡(石蜡,黄 蜡)、化妆品、个人护理产品		208-762-8
R185	禁止	铅		7439-92-1	金属、熔接以及焊接产品、金 属表面处理、聚合体		231-100-4
R186		八硼酸二钠		12008-41-2	冻结防止产品、导热流体、润 滑油、清洗以及清洗产品		234-541-0
R187		苯并[GHI] 花		191-24-2	通常不被有意使用,作为其他 物质构成成分或不纯物存在		205-883-8
R188		氢化三联苯		61788-32-7	树脂添加剂、溶剂、涂料/油 墨、粘着剂以及防渗漏剂、导 热流体		262-967-7
R189		乙二胺	EDA	107-15-3	粘着剂以及防渗漏剂、涂层产品、填充剂、腻子、膏药、模型制造用粘土、pH值调整剂以及水处理制品		203-468-6
R190		苯-1, 2, 4-三羧酸1, 2酐(别名:偏苯三酸酐)	TMA	552-30-7	脂和聚合物的生产中使用	2018/6/27	209-008-0
R191		邻苯二甲酸二环己酯	DCHP	84-61-7	塑料溶剂、PVC、橡胶、塑料制品中使用。作为有机过氧化物的制剂的药水以及分散剂被使用		201-545-9

No.	AT水准	物质名称		CAS No.	用途举例	目录添加时间	EC No.
R192		4,4'-(1,3-二甲基丁基)二苯酚		6807-17-6	环氧树脂原料	2019/1/15	401-720-1
R193	禁止	苯并(k)荧蒽	BkFA	207-08-9	橡胶,软质树脂中还有的软化油,颜料。		205-916-6
R194		荧蒽		206-44-0	橡胶,软质树脂中还有的软化油,颜料。		205-912-4
R195		菲		85-01-8	染料		201-581-5
R196		芘		129-00-0	焦油制品原料,防锈涂料,防水涂料,电极粘结剂。		204-927-3
R197		1,7,7-三甲基-3-(苯亚甲基)双环[2,2,1]庚-2-酮		15087-24-8	化妆品,防晒剂		239-139-9
R198		2-甲氧基乙酸乙酯		110-49-6	涂料的溶剂(纤维素型溶剂)	2019/7/16	203-772-9
R199		含有0.1wt%以上直链以及支链4-壬基酚(4-NP)的亚磷酸甲脂(4-壬基苯基,直链以及支链)		-	聚合物热稳定剂、热熔胶酸化 防止剂		-
R200		2,3,3,3-四氟-2-(七氟丙烷氧基)丙酸及其盐、酰基卤 (包含其任何单个异构体及其组合)		-	氟素界面活性剂		-
R201		4-叔丁基苯酚		98-54-4	紫外线吸收剂、烷基苯酚树脂 原料		202-679-0
R202		邻苯二甲酸二异己酯			塑化剂	2020/1/16	276-090-2
R203		2-苄基-2-二甲基氨基-1- (4-吗啉苯基) 丁酮			光聚合引发剂		404-360-3
R204 R205		2-甲基-1-(4-甲硫基苯基)-2-吗啉基-1-丙酮 全氟丁烷磺酸(PFBS)及其盐		71868-10-5	光聚合引发剂 氟素界面活性剂		400-600-6
R206		1-乙烯基咪唑		1072-63-5	制药以及聚合物制造的单体	2020/6/25	214-012-0
R207		2-甲基咪唑		693-98-1	涂层产品制造的催化剂	2020/ 0/ 20	211-765-7
R208		双(乙酰丙酮酸)二丁基锡			塑料制造的催化剂以及添加剂		245-152-0
R209		尼泊金丁脂		94-26-8	化妆品、个人护理用品、医药 品		202-318-7
R210		双[2-(2-甲氧基乙氧基)乙基]醚		143-24-8	溶剂/提取剂	2021/1/19	205-594-7
R211		二月桂酸二辛基锡、锡烷、二辛基-,双(椰油酰氧基)衍生物,以及任何其他锡烷,二辛基-,双(脂肪酰氧基)衍生物,其中C12为脂肪酰氧基部分的主要碳原子数)		-	树脂以及橡胶轮胎生产添加剂		-
R212		2- (4-tert-丁基苯)丙烯醛以及各立体异构体		-	洗涤剂,含有香味的产品,磨 光剂,蜡混合等	2021/7/8	-
R213		硼酸钠		13840-56-7	溶剂,防腐剂		237-560-2
		二溴新戊二醇	BMP	3296-90-0	聚合物树脂的制造以及用于一 液性泡沫 (OCPF)		221-967-7
R214		三溴新戊醇	TBNPA	36483-57-5 1522-92-5	塑胶制品的聚合物合成		253-057-0
		2,3-二溴-1-丙醇	2, 3-DBPA	96-13-9	_		202-480-9
R215		戊二醛		111-30-8	杀生剂,皮鞣		203-856-5
R216	官理	中链氯化石蜡 [碳链在C14至C17范围内的直链氯烷含量80%以上的UVB物质]	MCCP	-	塑料,密封胶,橡胶,纤维制品的阻燃剂,可塑化剂		-
R217		酚烷基化合物(主要是Para位)(从低聚物到富含C12的分支链或链烷基链)。每个异构体和混合物,包括它们的组合(PDDP; p-dodecylphenol, p-十二烷基苯酚)	PDDP	-	用于合成润滑油添加剂和燃料 类清洗剂		-
R218		1,4-二氧六环		123-91-1	溶剂		204-661-8
R219		4, 4'-(1-甲基丙酮)双酚(双酚B)		77-40-7	酚树脂和聚碳酸酯树脂的制造		201-025-1
R220		2,2'-亚甲基双(6-叔丁基-4-甲基苯酚)	DBMC	119-47-1	橡胶,润滑剂,粘着剂,油墨,燃料	2022/1/17	204-327-1
R221		乙烯基三(2-甲氧基乙氧基)硅烷		1067-53-4	橡胶,树脂,密封材料		213-934-0
R222		(±)-1,7,7-三甲基-3-[(4-甲基苯基)亚甲基]二环[2.2.1]庚-2-酮,包括各个异构体和/或其组合	4-MBC	-	化妆品		-
R223		S-(三环[5.2.1.0'2,6]癸-3-烯-8(或9)-基) $O$ -(异丙基或异丁基或2-乙基己基) $O$ -(异丙基或异丁基或2-乙基己基)二硫代磷酸酯		255881-94-8	润滑剂,润滑油脂		401-850-9
R224		N-羟甲基丙烯酰胺		924-42-5	油漆,涂层,粘合剂	2022/6/10	213-103-2
R225		1,2-双(2,4,6-三溴苯氧基)乙烷		37853-59-1	阻燃剂 作为反应性阻燃剂及聚合物树	2023/1/17	253-692-3
R226	管理	四溴双酚 A	ТВВРА	79-94-7	脂制造中的添加型阻燃剂,用 于环氧树脂涂覆的电路基板、 印刷电路基板、纸、纤维等产 品中		201-236-9
R227		4,4'-二羟基二苯砜 (别名:双酚 S)	BPS	80-09-1	用于制造纸浆、纸和纸制品、 纤维制品、皮革制品或毛皮和 化学品。作为PESU制造的单体 使用		201-250-5
R228		偏硼酸钡		13701-59-2	涂料,涂装		237-222-4
R229		双(2-乙基己基)=四溴邻苯二甲酸酯,包括其各自的异构体和 /或其组合的全部		-	作为阻燃剂及柔软性PVC用增塑剂及用于电缆绝缘材料、薄膜及片材、涂布的织物和粘接剂		-
R230		尼泊金异丁酯		4247-02-3	用于涂布产品、填充剂、腻子、灰泥及油墨及调色剂		224-208-8

No.	AT水准	物质名称		CAS No.	用途举例	目录添加时间	EC No.
R231		三聚氰胺		108-78-1	用于聚合物及树脂、涂布制品、粘合剂及密封剂、皮革处理制品		203-615-4
R232		十三氟庚酸及其盐		-	防水剂,防污剂		-
R233		以2, 2, 3, 3, 5, 6, 6-八氟-4-(1, 1, 1, 2, 3, 3, 3-七氟丙烷-2-基) 吗啉和2, 2, 3, 3, 5, 6-八氟-4-(七氟丙基)吗啉为构成要素物质		-	用于制剂或再包装		473-390-7
R234		二苯基(2,4,6-三甲基苯甲酰基)氧化膦		75980-60-8	油墨以及墨粉、涂料产品、光 化学产品、聚合物、粘合剂、 密封剂及填料、腻子、硬石膏	2023/6/14	278-355-8
R235		双(4-氯苯基)砜		80-07-9	用于化学品、塑料制品以及橡 胶制品的生产		201-247-9
R236		2, 4, 6-三叔丁基苯酚		732-26-3	不同物质的生产、混合物的调 整以及燃料产品	2024/1/23	211-989-5
R237		2-(2H-苯并三唑-2-基)-4-(1,1,3,3-四甲基丁基)苯酚	UV-329	3147-75-9	粘合剂和密封剂、润滑剂和润 滑脂、研磨剂、蜡和清洁剂		221-573-5
R238		2-(二甲基氨基)-2-[(4-甲基苯基)甲基]-1-[(4-吗啉-4-基)苯基]丁-1-酮		119344-86-4	墨水和墨粉、涂料		438-340-0
R239		布美曲唑	UV-326	3896-11-5	涂料、粘合剂、密封剂和清洁 剂		223-445-4
R240		2-phenylpropene和苯酚的低聚物以及烷基化反应产物		-	粘合剂和密封剂、涂料、填充 材、腻子、灰泥、墨水和调色 剂以及聚合物		700-960-7
R241		双(α,α-二甲基苄基)过氧化物		80-43-3	用于树脂、橡胶和聚合物生产 中的聚合加工的中间体/反应性 成分/加工助剂。		201-279-3
R242		磷酸三苯酯		115-86-6	作为阻燃剂、增塑剂用于聚合 物配合物、粘合剂、密封剂	2024/11/7	204-112-2
R243		6-[(C10-C13)- 烷基 -(支链,不饱和)-2,5 - 二氧代吡咯烷 - 1 - 基] 己酸		2156592-54-8	润滑油、润滑脂、挥发性产品 及金属加工油	2025/1/21	701-118-1
R244		<i>0, 0, 0</i> -三苯基硫代磷酸酯		597-82-0	润滑油以及润滑脂		209-909-9
R245		八甲基三硅氧烷		107-51-7	清洗·清洁制品、涂布液、非 金属表面处理剂以及密封剂和 胶黏剂的制造处方		203-497-4
R246		全氟三丙胺		338-83-0	用于制造电气、电子、光学器 械、机械		206-420-2
R247		三苯基硫代磷酸酯和叔丁基苯基衍生物的反应生成物		192268-65-8	(该物质尚未进行有效注册)		421-820-9
R248		1, 1, 1, 3, 5, 5, 5-七甲基-3-[(三甲基硅)氧基]-三硅氧烷		17928-28-8	实验试剂	2025/6/25	241-867-7
R249		十甲基四硅氧烷		141-62-8	润滑剂和润滑脂		205-491-7
R250		四 (钠/钾) 7-[(E)-{2-乙酰胺-4-[(E)-(4-{[4-氯代-6-({2-[(4-氟-6-{[4-(乙烯基磺酰基)苯基]氨基}-1,3,5-三嗪-2-基) 氨基]丙基} 氨基)-1,3,5- 三嗪-2-基] 氨基}-5-磺酸基-1-萘基) 偶氮]-5-甲氧基苯基} 偶氮]-1,3,6-萘三磺酸酯;活性棕 51		-	用于纺织处理产品和染料中		466-490-7

关于最新信息、各化学物质的详细信息请登陆下方的ECHA 网页进行核对。 https://echa.europa.eu/candidate-list-table