

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8版 ATQA02A0001h）

| No. | AT水准 | 物质名称 | | CAS No. | 用途举例 | 目录添加时间 | EC No. | |
|------|------|--|-------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------|------------------------|-----------|
| R001 | | 葱 | | 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 | | 201-557-4 | |
| R004 | 禁止 | 氯化钴(II) | | 7646-79-9 | 干燥剂, 润滑剂 | | 231-589-4 | |
| R005 | | 五氧化二砷 | | 1303-28-2 | 玻璃 | | 215-116-9 | |
| R006 | | 三氧化二砷 | | 1327-53-3 | 玻璃 | | 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 | | 201-329-4 | |
| R009 | 禁止 | 邻苯二甲酸二酯(二辛酯) | DEHP | 117-81-7 | 增塑剂 | | 204-211-0 | |
| R010 | 禁止 | 六溴环十二烷 及其非对映异构体 | HBCDD | 3194-55-6 25637-99-4 | 阻燃剂 | | 247-148-4 221-695-9 | |
| R011 | 禁止 | 短链氯化石蜡(碳链长10-13) | SCCP | 85535-84-8 | 润滑剂, 阻燃剂, 增塑剂 | | 287-476-5 | |
| R012 | 禁止 | 三丁基锡=氧化锡 | TBTO | 56-35-9 | 杀菌剂, 防霉剂 | | 200-268-0 | |
| R013 | 禁止 | 砷酸氢铅 | | 7784-40-9 | 木材防腐剂 | | 232-064-2 | |
| R014 | 禁止 | 邻苯二甲酸丁基苄 | BBP | 85-68-7 | 增塑剂 | | 201-622-7 | |
| R015 | | 三乙基砷酸酯 | | 15606-95-8 | 半导体 | | 427-700-2 | |
| R016 | | 葱油 | | 90640-80-5 | 碳黑 | 2010/1/13 | 292-602-7 | |
| R017 | | 葱油, 葱糊, 轻油 | | 91995-17-4 | 碳黑 | | 295-278-5 | |
| R018 | | 葱油, 葱糊, 葱馏分 | | 91995-15-2 | 碳黑 | | 295-275-9 | |
| R019 | | 葱油, 低含葱量 | | 90640-82-7 | 碳黑 | | 292-604-8 | |
| R020 | | 葱油, 葱糊 | | 90640-81-6 | 碳黑 | | 292-603-2 | |
| R021 | | 沥青, 煤焦油, 高温 | | 65996-93-2 | 工业用电极 | | 266-028-2 | |
| R022 | | 2,4-二硝基甲苯 | | 121-14-2 | 杀菌剂, 合成中间体 | | 204-450-0 | |
| R023 | 禁止 | 邻苯二甲酸二异丁酯 | DIBP | 84-69-5 | 增塑剂 | | 201-553-2 | |
| R024 | 禁止 | 铬酸铅 | | 7758-97-6 | 颜料, 涂料 | | 231-846-0 | |
| R025 | 禁止 | 钼铬红 [C. I. 颜料红104] | | 12656-85-8 | 颜料, 涂料 | | 235-759-9 | |
| R026 | 禁止 | 铅铬黄 [C. I. 颜料黄34] | | 1344-37-2 | 颜料, 涂料 | | 215-693-7 | |
| R027 | 禁止 | 磷酸三(2-氯乙基)酯 | TCEP | 115-96-8 | 阻燃剂, 增塑剂 | | 204-118-5 | |
| R028 | | 丙烯酰胺 | | 79-06-1 | 粘合剂, 造纸助剂 | | 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 11113-50-1 | 阻燃剂, 涂料、 防火剂, 防腐剂 | | 233-139-2 234-343-4 | |
| R031 | | 无水四硼酸钠 | | 1330-43-4 12179-04-3 1303-96-4 | 阻燃剂, 粘合剂 | | 215-540-4 | |
| R032 | | 七水合四硼酸钠 | | 12267-73-1 | 阻燃剂, 粘合剂 | | 235-541-3 | |
| R033 | 禁止 | 铬酸钠 | | 7775/11/3 | 铬化合物的制成 | | 231-889-5 | |
| R034 | 禁止 | 铬酸钾 | | 7789-00-6 | 颜料, 油墨 | | 232-140-5 | |
| R035 | 禁止 | 重铬酸铵 | | 7789-09-5 | CRT制造 | | 232-143-1 | |
| R036 | 禁止 | 重铬酸钾 | | 7778-50-9 | 照相, 印刷 | | 231-906-6 | |
| R037 | | 硫酸钴(II) | | 10124-43-3 | 化学品生产 | | 2010/12/15 | 233-334-2 |
| R038 | | 硝酸钴(II) | | 10141-05-6 | 化学品生产 | | | 233-402-1 |
| R039 | | 碳酸钴(II) | | 513-79-1 | 催化剂生产 | 208-169-4 | | |
| R040 | | 醋酸钴(II) | | 71-48-7 | 催化剂生产 | 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 | 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 | 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 | 215-607-8 | | |
| R044 | 禁止 | 铬酸及其低聚物产生的酸类 · 铬酸 · 重铬酸 · 铬酸及重铬酸低聚物 | | 7738-94-5 13530-68-2 - | 金属表面处理, 木材防腐剂 | 231-801-5 236-881-5 - | | |
| 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 7803-57-8 | 火箭燃料, 还原剂 | | 206-114-9 | |
| R049 | | N-甲基吡咯烷酮 | | 872-50-4 | 表面处理, 涂料 | | 212-828-1 | |
| R050 | | 1,2,3-三氯丙烷 | | 96-18-4 | 溶剂, 涂料 | | 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 | 禁止 | 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 | | 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 | | 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 |
| R061 | | 1,2-二氯乙烷 | | 107-06-2 | 合成材料, 溶剂 | | 203-458-1 |
| 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 | | 砷酸 | | 7778-39-4 | 澄清剂, 半导体制造 | | 231-901-9 |
| R064 | | 砷酸钙 | | 7778-44-1 | 金属冶炼的沉淀剂 | | 231-904-5 |
| R065 | 禁止 | 砷酸铅 | | 3687-31-8 | 炼油原料 | | 222-979-5 |
| R066 | | <i>N,N</i> -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 |
| R068 | | 酚酞 | | 77-09-8 | 试剂 | | 201-004-7 |
| R069 | 禁止 | 叠氮化铝 | | 13424-46-9 | 起爆剂 | | 236-542-1 |
| R070 | 禁止 | 收敛酸铝 | | 15245-44-0 | 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 | 溶剂, 化学品制造 | | 2012/6/18 |
| 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-(1H,3H,5H)-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 | | <i>N,N,N',N'</i> -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(二甲基氨基)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 | |
| R086 | | 全氟十三烷酸 | | 72629-94-8 | 表面活性剂 | | 276-745-2 |
| R087 | | 全氟十二烷酸 | | 307-55-1 | 表面活性剂 | | 206-203-2 |
| R088 | | 全氟十一烷酸 | | 2058-94-8 | 表面活性剂 | | 218-165-4 |
| R089 | | 全氟代十四酸 | | 376-06-7 | 表面活性剂 | | 206-803-4 |
| R090 | | 偶氮二甲酰胺 | | 123-77-3 | 橡胶·合成树脂的发泡材 | | 204-650-8 |
| R091 | | 甲基六氢苯酐 | HHPA | 85-42-7 13149-00-3 14166-21-3 | 环氧树脂硬化剂 | | 201-604-9 236-086-3 238-009-9 |
| R092 | | 六氢邻苯二甲酸酐 | MHHPA | 25550-51-0 19438-60-9 48122-14-1 57110-29-9 | 环氧树脂硬化剂 | | 247-094-1 243-072-0 256-356-4 260-566-1 |
| 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 | | <i>N,N</i> -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 | 禁止 | 碱式碳酸铅 | | 1319-46-6 | 颜料, 陶瓷原料 | 215-290-6 | |

| 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 | 钛酸铅铅 | | 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 | | 68784-75-8 | 灯泡荧光体材料 | | 272-271-5 |
| R106 | | 溴代正丙烷 | | 106-94-5 | 清洗溶剂 | | 203-445-0 |
| R107 | | 甲基环氧乙烷 [别名: 环氧丙烷] | | 75-56-9 | 树脂原料 | | 200-879-2 |
| R108 | | 邻苯二甲酸戊基异戊酯 (支链和直链烷基侧链) | DPP, DIPP | 84777-06-0 | 增塑剂 | | 284-032-2 |
| R109 | | 邻苯二甲酸二异戊酯 | DIPP | 605-50-5 | 增塑剂 | | 210-088-4 |
| R110 | | 邻苯二甲酸正戊基异戊基酯 | PIPP | 776297-69-9 | 增塑剂 | | - |
| R111 | | 乙二醇二乙醚 | EGDEE | 629-14-1 | 溶剂, 合成用溶剂 | | 211-076-1 |
| R112 | 禁止 | 碱式乙酸铅 | | 51404-69-4 | 化学品制造, 中间体 | | 257-175-3 |
| R113 | 禁止 | 碱式硫酸铅 | | 12036-76-9 | 树脂用安定剂 | | 234-853-7 |
| R114 | 禁止 | 二盐基邻苯二甲酸铅 | | 69011-06-9 | 树脂用安定剂 | | 273-688-5 |
| R115 | 禁止 | 双(十八烷基)二氧代三铅 | | 12578-12-0 | 树脂用安定剂 | | 235-702-8 |
| R116 | 禁止 | 脂肪酸铅盐 (碳链长16-18) | | 91031-62-8 | 树脂用安定剂 | | 292-966-7 |
| R117 | 禁止 | 氨基氰铅盐 | | 20837-86-9 | 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 | 铈酸铅 [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 | 水分消除剂 | 421-150-7 | |
| R129 | | 地乐酚 [别名: 2-(1-甲基丙基)-4,6-二硝基苯酚] | | 88-85-7 | 杀菌剂 | 201-861-7 | |
| R130 | | 4,4'-二氨基-3,3'-二甲基二苯甲烷 | | 838-88-0 | 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 | | 101-80-4 | 树脂原料 | 202-977-0 | |
| R132 | | 4-氨基偶氮苯 [别名: C. I. 溶剂黄1] | | 60-09-3 | 染料中间体 | 200-453-6 | |
| R133 | | 2,4-二氨基甲苯 | | 95-80-7 | 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 | 禁止 | 镉 | | 7440-43-9 | 电池, 颜料, 涂层 | 2013/6/2 | 231-152-8 |
| R140 | 禁止 | 氧化镉 | | 1306-19-0 | 电池, 涂层, 合金 | | 215-146-2 |
| R141 | | 全氟辛酸铵 | APFO | 3825-26-1 | 界面活性材, 树脂添加剂 | | 223-320-4 |
| R142 | 禁止 | 全氟辛酸 | PFOA | 335-67-1 | 界面活性材, 树脂添加剂 | | 206-397-9 |
| R143 | | 邻苯二甲酸二戊酯 | DPP | 131-18-0 | 增塑剂 | | 205-017-9 |
| R144 | | 4-壬基(支链与直链)苯酚乙氧基醚 | | - | 界面活性材, 涂料 | - | |
| R145 | 禁止 | 硫化镉 | | 1306-23-6 | 颜料 | 2013/12/16 | 215-147-8 |
| R146 | 禁止 | C. I. 直接红28 [别名: 刚果红] | | 573-58-0 | 偶氮染料 | | 209-358-4 |
| R147 | 禁止 | C. I. 直接黑38 | | 1937-37-7 | 偶氮染料 | | 217-710-3 |
| R148 | 管理 | 邻苯二甲酸二己酯 | DnHP | 84-75-3 | 增塑剂 | | 201-559-5 |
| R149 | | 1,2-亚乙基硫脲 [别名: 乙烯硫脲] | | 96-45-7 | 硫化促进剂 | | 202-506-9 |
| R150 | 禁止 | 醋酸铅 | | 301-04-2 | 颜料, 染料, 涂料 | 206-104-4 | |
| R151 | | 磷酸三(二甲苯)酯 | | 25155-23-1 | 阻燃剂, 增塑剂 | 246-677-8 | |
| R152 | 禁止 | 氯化镉 | | 10108-64-2 | 颜料, 安定剂, 电镀 | 2014/6/16 | 233-296-7 |
| R153 | | 邻苯二甲酸二(支链与直链)己酯 | DHXP, DIHXP | 68515-50-4 | 增塑剂 | | 271-093-5 |
| R154 | | 过硼酸钠 (无水物) | | 7632-04-4 | 酸化漂白剂, 染色助剂 | | 231-556-4 |
| R155 | | 过硼酸钠 (水合物) | | - | 酸化漂白剂, 染色助剂 | | 239-172-9 234-390-0 |
| R156 | 禁止 | 氟化镉 | | 7790-79-6 | 合金, 玻璃 | | 2014/12/17 |
| R157 | 禁止 | 硫酸镉 | | 10124-36-4 31119-53-6 | 电镀, 电池 | 233-331-6 | |
| R158 | 禁止 | 2-(2'-羟基-3',5'-二叔丁基苯基)苯并三唑 | UV-320 | 3846-71-7 | 紫外吸收剂 | 223-346-6 | |
| R159 | | 2-(2'-羟基-3',5'-二叔戊基苯基)苯并三唑 | UV-328 | 25973-55-1 | 紫外吸收剂 | 247-384-8 | |
| R160 | 禁止 | 二正辛基-双(巯乙酸2-乙基己酯)锡 | DOTe | 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 | - | |

| No. | AT水准 | 物质名称 | | CAS No. | 用途举例 | 目录添加时间 | EC No. |
|------|------|---|------------------------|-------------------------------------|--|------------|-----------------------------|
| R162 | | 1,2-邻苯二甲酸,二(C6-10)烷基酯; | | 68515-51-5 | 增塑剂 | 2015/6/15 | 271-094-0 |
| | | 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 | | | 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 | | - |
| 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 | | 1,3-丙磺酸内酯 | | 1120-71-4 | 锂离子电池的电解质 | | 214-317-9 |
| R168 | | 全氟壬酸及其钠盐和铵盐 | PFNA PFN-S PFN-A | 375-95-1 21049-39-8 4149-60-4 | 含氟聚合物制造的加工助剂,纺织品防污剂 | | 206-801-3 - - |
| R169 | 禁止 | 苯丙(a)苧 | | 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 | | 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 | 苯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 |
| 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 | | 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]苊 | | 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 |

| No. | AT水准 | 物质名称 | CAS No. | 用途举例 | 目录添加时间 | EC No. | |
|------|------|---|---------|-------------|--|-----------|-----------|
| 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 |
| 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 | | 71850-09-4 | 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 | | 119313-12-1 | 光聚合引发剂 | | 404-360-3 |
| R204 | | 2-甲基-1-(4-甲硫基苯基)-2-吗啉基-1-丙酮 | | 71868-10-5 | 光聚合引发剂 | | 400-600-6 |
| R205 | | 全氟丁烷磺酸(PFBS)及其盐 | | - | 氟素界面活性剂 | | - |
| R206 | | 1-乙基咪唑 | | 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 | | 211-765-7 |
| R208 | | 双(乙酰丙酮酸)二丁基锡 | | 22673-19-4 | 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 |

※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/web/guest/candidate-list-table>