

发布时间	序号	物质名称	CAS No.	SVHC属性	应用
2008年10月	1	4,4'-二氨基二苯基甲烷	101-77-9	致癌性 (Article 57a)	生产聚氨酯。 环氧树脂的固化剂。 粘合剂中的固化剂。 生产高性能聚合物的中间体。
	2	二甲苯麝香	81-15-2	高持久性和高生物累积性 (Article 57e)	香料。
	3	短链氯化石蜡	85535-84-8	持久性、生物累积性和毒性 (Article 57d); 高持久性和高生物累积性 (Article 57e)	金属加工润滑油。 皮革加脂剂。 纺织品和橡胶、油漆、密封剂和粘合剂中的阻燃剂。
	4	蒽	120-12-7	持久性、生物累积性和毒性 (Article 57d)	存在于煤焦油、煤焦油蒸馏产品、含煤焦油产品（涂料、防水涂料等）和杂酚油中。
	5	五氧化二砷	1303-28-2	致癌性 (Article 57a)	用于印染行业。 用于冶金（在合金中硬化铜、铅或金）。 制造特殊玻璃。 木材防腐剂。
	6	三氧化二砷	1327-53-3	致癌性 (Article 57a)	玻璃和搪瓷的脱色剂。 制造特殊玻璃的提炼和氧化剂和铅水晶配方。 木材防腐剂。 冶金研究的氢重组毒物。 制备元素砷、砷合金和砷化物半导体。 治疗急性骨髓性白血病的难治性（M3）亚型的细胞抑制剂。
	7	邻苯二甲酸二辛酯 (DEHP)	117-81-7	生殖毒性 (Article 57c); 内分泌干扰性 (Article 57(f) - 对环境); 内分泌干扰性 (Article 57(f) - 对人体健康)	聚合物产品（如PVC）中的增塑剂。
	8	双三丁基氧化锡	56-35-9	持久性、生物累积性和毒性 (Article 57d)	防污涂料的杀菌剂及其他杀菌的用途。
	9	邻苯二甲酸丁苄酯 (BBP)	85-68-7	生殖毒性 (Article 57c); 内分泌干扰性 (Article 57(f) - 对人体健康)	粘合剂，密封剂和涂料产品。
	10	二氯化钴	7646-79-9	致癌性 (Article 57a); 生殖毒性 (Article 57c)	制备其他钴化合物的中间体，轮胎粘合剂添加剂，有机纺织染料，油漆干燥剂。 用于表面处理加工，水处理/抑制腐蚀化学品，着色剂或用于生产无机颜料、玻璃熔料、玻璃、陶瓷器皿的去色，压敏电阻和磁铁，湿度指示剂。
	11	邻苯二甲酸二丁酯 (DBP)	84-74-2	生殖毒性 (Article 57c); 内分泌干扰性 (Article 57(f) - 对人体健康)	树脂和聚合物（如聚氯乙烯）中的增塑剂。 用于印刷油墨、粘合剂、密封剂/压浆剂、硝基纤维素涂料、薄膜涂料和玻璃纤维。 用于化妆品，作为香水溶剂和固定剂，气溶胶中固体的悬浮剂，气雾剂阀门的润滑剂，消泡剂，皮肤润肤剂，指甲油和指甲伸长剂的增塑剂。
	12	六溴环十二烷以及所有主要的非对映异构体 (α-HBCDD, β-HBCDD, γ-HBCDD)	25637-99-4 3194-55-6 (134237-51-7, 134237-50-6, 134237-52-8)	持久性、生物累积性和毒性 (Article 57d)	聚苯乙烯（PS）中的阻燃剂。 用于阻燃纺织品（用于家具、汽车内饰等）。 用于高冲击 PS（HIPS）。
	13	酸式磷酸铅	7784-40-9	致癌性 (Article 57a); 生殖毒性 (Article 57c)	杀虫剂。
	14	重铬酸钠	10588-01-9, 7789-12-0	致癌性 (Article 57a); 致畸性 (Article 57b); 生殖毒性 (Article 57c)	作为硫酸铬生产其他铬化合物。 制造无机铬酸颜料。 金属精加工，有助于提升耐腐蚀性。 制造维生素 K。 制备彩色玻璃和陶瓷釉面。 染色媒染剂。 制造精油和香水。
	15	三乙基磷酸酯	15606-95-8	致癌性 (Article 57a)	可能用于集成电路的制造。
2010年1月和 2010年3月	16	蒽油	90640-80-5	致癌性 (Article 57a); 持久性、生物累积性和毒性 (Article 57d); 高持久性和高生物累积性 (Article 57e)	制备其他物质，如蒽和炭黑。 高炉中的还原剂。 锅炉燃料中的成份，用于浸渍、密封和防腐。
	17	蒽油，蒽糊，轻油	91995-17-4	致癌性 (Article 57a); 致畸性 (Article 57b); 持久性、生物累积性和毒性 (Article 57d); 高持久性和高生物累积性 (Article 57e)	制备其他物质，如蒽和炭黑。 高炉中的还原剂。 锅炉燃料中的成份，用于浸渍、密封和防腐。
	18	蒽油，蒽糊，蒽馏分	91995-15-2	致癌性 (Article 57a); 致畸性 (Article 57b); 持久性、生物累积性和毒性 (Article 57d); 高持久性和高生物累积性 (Article 57e)	制备其他物质，如蒽和炭黑。 高炉中的还原剂。 锅炉燃料中的成份，用于浸渍、密封和防腐。
	19	蒽油，含蒽量少	90640-82-7	致癌性 (Article 57a); 致畸性 (Article 57b); 持久性、生物累积性和毒性 (Article 57d); 高持久性和高生物累积性 (Article 57e)	制备其他物质，如蒽和炭黑。 高炉中的还原剂。 锅炉燃料中的成份，用于浸渍、密封和防腐。
	20	蒽油，蒽糊	90640-81-6	致癌性 (Article 57a); 致畸性 (Article 57b); 持久性、生物累积性和毒性 (Article 57d); 高持久性和高生物累积性 (Article 57e)	制备其他物质，如蒽和炭黑。 高炉中的还原剂。 锅炉燃料中的成份，用于浸渍、密封和防腐。
	21	煤沥青，高温	65996-93-2	致癌性 (Article 57a); 持久性、生物累积性和毒性 (Article 57d); 高持久性和高生物累积性 (Article 57e)	生产工业用电极。 重度防腐保护，特殊用途铺料，制造其他物质以及粘土对象的生产。
	22	三(2-氯乙基)磷酸酯 (TCEP)	115-96-8	生殖毒性 (Article 57c)	用于丙烯酸树脂、聚氨酯、聚氯乙烯和其他聚合物的具有阻燃性能的增塑性和粘度调节剂。 粘合剂、涂料、耐火涂料和油漆。 家具、纺织和建筑行业。

发布时间	序号	物质名称	CAS No.	SVHC属性	应用
	23	2,4-二硝基甲苯	121-14-2	致癌性 (Article 57a)	生产甲苯二异氰酸酯，用于制造软质聚氨酯泡沫塑料。制造炸药的胶化剂和塑化剂。
	24	邻苯二甲酸二异丁酯 (DIBP)	84-69-5	生殖毒性 (Article 57c); 内分泌干扰性 (Article 57(f) - 对人体健康)	用于硝基纤维素、纤维素醚、聚丙烯酸酯和聚乙酸分散体的增塑剂，并与其他增塑剂一起使用作为凝胶剂，广泛用于塑料、油漆、粘合剂、炸药和指甲油。
	25	钼铬红、钼红 (C.I. 颜料红 104)	12656-85-8	致癌性 (Article 57a); 生殖毒性 (Article 57c)	橡胶、塑料、油漆、涂料、清漆等行业的着色剂、油漆和涂料成分。生产农业设备、车辆、飞机、马路和飞机跑道油漆。
	26	铬橙 (C.I. 颜料黄 34)	1344-37-2	致癌性 (Article 57a); 生殖毒性 (Article 57c)	橡胶、塑料、油漆、涂料、清漆等行业的着色剂、油漆和涂层用料。生产农业设备、车辆、飞机、马路、飞机跑道油漆。军事防御区的伪装或弹药标记。
	27	铬酸铅	7758-97-6	致癌性 (Article 57a); 生殖毒性 (Article 57c)	制备颜料和染料。在工业和海洋涂料产品或清漆上的颜料或涂料成分。洗涤剂、漂白剂、感光材料的配方。制造烟火炸药或艺术产品的防腐/修复。
	28	丙烯酰胺	79-06-1	致癌性 (Article 57a); 致畸性 (Article 57b)	合成聚丙烯酰胺。用于研究目的聚丙烯酰胺凝胶制备。土木工程中的灌浆助剂。
	--	硅酸铝耐火纤维			高温绝缘，几乎仅用于工业领域（工业用炉和设备，汽车、飞机/航空航天工业设备的绝缘）和用于防火（建筑物和工业加工设备）
	--	氧化锆耐火纤维			高温绝缘，几乎仅用于工业领域（工业用炉和设备，汽车、飞机/航空航天工业设备的绝缘）和用于防火（建筑物和工业加工设备）
2010年6月	29	三氯乙烯	79-01-6	致癌性 (Article 57a)	制备氯化物和氟化有机化合物的中间体。金属部件的清洁和脱脂。粘合剂中的溶剂。
	30	硼酸	10043-35-3 11113-50-1	生殖毒性 (Article 57c)	洗涤剂和清洁剂、粘合剂、玩具、工业流体、制动液、玻璃、陶瓷、阻燃剂、油漆、消毒剂、化妆品、食品添加剂、化肥、杀虫剂及其他产品的成分。
	31	无水四硼酸钠	12179-04-3, 1303-96-4, 1330-43-4	生殖毒性 (Article 57c)	洗涤剂和清洁剂、玻璃和玻璃纤维、陶瓷、工业流体、冶金、粘合剂、阻燃剂、个人护理产品、杀菌剂、化肥。
	32	七水合四硼酸钠	12267-73-1	生殖毒性 (Article 57c)	洗涤剂和清洁剂、玻璃和玻璃纤维、陶瓷、工业流体、冶金、粘合剂、阻燃剂、个人护理产品、杀菌剂、化肥。
	33	铬酸钠	7775-11-3	致癌性 (Article 57a); 致畸性 (Article 57b); 生殖毒性 (Article 57c)	制备其他铬化合物的中间体。实验室分析用试剂。
	34	铬酸钾	7789-00-6	致癌性 (Article 57a); 致畸性 (Article 57b)	用于金属处理和金属涂层的腐蚀抑制剂。制备化学试剂、化学品和纺织品。陶瓷着色剂。颜料/油墨的制造。实验室分析用试剂。
	35	重铬酸铵	7789-09-5	致癌性 (Article 57a); 致畸性 (Article 57b); 生殖毒性 (Article 57c)	氧化剂。制造感光屏。纺织品制造中的媒染剂。金属处理和实验室分析试剂。
	36	重铬酸钾	7778-50-9	致癌性 (Article 57a); 致畸性 (Article 57b); 生殖毒性 (Article 57c)	制造铬金属，用作金属处理和涂层的腐蚀抑制剂。纺织业中的媒染剂。实验室分析试剂，用于清洗实验室玻璃器皿。制造其他试剂。光刻行业中的氧化剂。
2010年12月	37	硫酸钴	10124-43-3	致癌性 (Article 57a); 生殖毒性 (Article 57c)	制造其他化学品，包括颜料和催化剂、干燥剂。表面处理（如电镀）、防腐蚀、脱色（玻璃、陶瓷），用于电池、动物食品补充剂和土壤肥料。
	38	硝酸钴	10141-05-6	致癌性 (Article 57a); 生殖毒性 (Article 57c)	制造其他化学品，包括催化剂。表面处理。电池。
	39	碳酸钴	513-79-1	致癌性 (Article 57a); 生殖毒性 (Article 57c)	制造催化剂。饲料添加剂。制造其他化学品，包括颜料。地面釉料的粘合剂。
	40	醋酸钴（乙酸钴）	71-48-7	致癌性 (Article 57a); 生殖毒性 (Article 57c)	制造催化剂或作为催化剂。制造其他化学品，包括颜料、表面处理剂、合金、染料、橡胶粘合剂和饲料添加剂。
	41	乙二醇单甲醚	109-86-4	生殖毒性 (Article 57c)	化学中间体。溶剂或实验室化学品。
	42	乙二醇单乙醚	110-80-5	生殖毒性 (Article 57c)	化学中间体。溶剂或实验室化学品。
	43	三氧化铬	1333-82-0	致癌性 (Article 57a); 致畸性 (Article 57b)	金属精加工，如电镀（如硬铬和装饰性电镀）、转换涂层和增亮。水性木材防腐剂中的固定剂。制造颜料和油漆。制造催化剂和洗涤剂。氧化剂。
	44	铬酸及其寡聚体产生的酸类	7738-94-5 13530-68-2	致癌性 (Article 57a)	金属精加工，如电镀（如硬铬和装饰性电镀）、转换涂层和增亮。水性木材防腐剂中的固定剂。制造颜料和油漆。制造催化剂和洗涤剂。氧化剂。
	45	乙二醇乙醚乙酸酯(2-EEA)	111-15-9	生殖毒性 (Article 57c)	涂料和化工行业中的溶剂。生产氰丙烯酸酯粘合剂的中间物。
	46	铬酸锶	7789-06-2	致癌性 (Article 57a)	用于航空航天部门、钢和铝的线圈涂装部门以及车辆涂装行业的涂料混合物中的防腐蚀抑制剂。
	47	邻苯二甲酸二(C7-11支链与直链)烷基酯 (DHNP)	68515-42-4	生殖毒性 (Article 57c)	聚氯乙烯、泡沫、粘合剂和涂料中的增塑剂。

发布时间	序号	物质名称	CAS No.	SVHC属性	应用
2011年6月	48	胍	302-01-2, 7803-57-8	致癌性 (Article 57a)	制造胍衍生物。 聚合中的单体。 水处理和化学品的金属还原和精炼中的腐蚀抑制剂。 航空航天器的推进剂。 军用（紧急）动力装置的燃料。
	49	N-甲基吡咯烷酮	872-50-4	生殖毒性 (Article 57c)	涂料、清洁产品、电子设备制造以及半导体工业中的溶剂、石油化工加工、制药和农用化学品中的溶剂。
	50	1,2,3-三氯丙烷	96-18-4	致癌性 (Article 57a); 生殖毒性 (Article 57c)	氯化溶剂和农产品的中间体。 单体。 溶剂、油漆和除漆剂以及脱脂剂。
	51	邻苯二甲酸二(C6-8支链与直链)烷基酯, 富C7链(DIHP)	71888-89-6	生殖毒性 (Article 57c)	聚氯乙烯、密封剂、涂料及可能存在于印刷油墨中的增塑剂。
2011年12月	52	铬酸铬	24613-89-6	致癌性 (Article 57a)	用于航天航空领域、钢和铝表面涂层的金属表面处理用混合物。
	53	氢氧化铬酸铀钾	11103-86-9	致癌性 (Article 57a)	用于航天航空领域、钢和铝线圈涂层、车辆涂层的涂料。
	54	锌黄 (C.I.颜料黄 36)	49663-84-5	致癌性 (Article 57a)	车辆涂层和航天航空领域的涂层。
	55	硅酸铝耐火陶瓷纤维(Al-RCF)	-	致癌性 (Article 57a)	高温绝缘, 几乎仅用于工业领域 (工业用炉和设备, 汽车、飞机/航空航天工业设备的绝缘) 和用于防火 (建筑物和工业加工设备)
	56	氧化锆硅酸铝耐火陶瓷纤维(ZrAl-RCF)	-	致癌性 (Article 57a)	高温绝缘, 几乎仅用于工业领域 (工业用炉和设备, 汽车、飞机/航空航天工业设备的绝缘) 和用于防火 (建筑物和工业加工设备)
	57	甲醛苯胺共聚物	25214-70-4	致癌性 (Article 57a)	用于制备其他物质。 核电站中离子交换树脂, 环氧树脂的固化剂, 例如用于生产铀铈、管道和模具, 以及粘合剂。
	58	邻苯二甲酸二甲氧乙酯 (DMEP)	117-82-8	生殖毒性 (Article 57c)	聚合物材料、油漆和清漆 (包括印刷油墨) 中的增塑剂。
	59	邻甲氧基苯胺	90-04-0	致癌性 (Article 57a)	制造纹身用染料, 用于纸张、聚合物和铝箔的着色。
	60	对特辛基苯酚	140-66-9	内分泌干扰性 (Article 57(f) - 对环境)	用于制造聚合物预聚物和乙氧基表面活性剂。 粘合剂、涂料、油墨和橡胶制品中的成分。
	61	1,2-二氯乙烷	107-06-2	致癌性 (Article 57a)	用于制备其他物质。 化学和制药行业、实验室中的溶剂。
	62	二乙二醇二甲醚	111-96-6	生殖毒性 (Article 57c)	反应溶剂或多用途加工用化学品。 电池电解质的溶剂, 可能用于其他产品, 如密封胶、粘合剂、燃料和汽车护理用品。
	63	砷酸	7778-39-4	致癌性 (Article 57a)	用于去除陶瓷玻璃熔体 (玻璃澄清剂) 中的气泡, 用于生产层压印刷电路板。 用于制造半导体。 实验室试剂。
	64	砷酸钙	7778-44-1	致癌性 (Article 57a)	存在于复杂的原材料中 (其本身是冶金工艺的副产品), 主要用于铜和铅的精炼。该物质用于从熔融金属中沉淀镍并制造三氧化二砷。
	65	砷酸铅	3687-31-8	致癌性 (Article 57a); 生殖毒性 (Article 57c)	存在于复杂的原材料中, 用于制造铜、铅和一系列贵金属。原材料中所含的砷酸铅会在冶金精炼过程中转化为砷酸钙和三氧化二砷。
	66	N,N-二甲基乙酰胺	127-19-5	生殖毒性 (Article 57c)	溶剂, 主要用于制备各种物质和用于纺织纤维的生产。 反应试剂, 用于工业涂料、绝缘纸、聚酰胺薄膜、脱漆剂和油墨去除剂等产品中。
	67	4,4'-亚甲基双-2-氯苯胺(MOCA)	101-14-4	致癌性 (Article 57a)	在树脂和聚合物制品生产中的固化剂。 用于制备其他物质。 建筑和艺术领域。
	68	酚酞	77-09-8	致癌性 (Article 57a)	实验室试剂 (pH指示剂溶液)。 药物制剂。 特殊应用 (例如 pH试纸、会消失的墨水)。
	69	叠氮化铅	13424-46-9	生殖毒性 (Article 57c)	用于民用和军用雷管的引爆剂或扩爆剂, 以及作为烟火装置的引爆剂。
	70	2,4,6-三硝基苯二酐铅	15245-44-0	生殖毒性 (Article 57c)	小口径枪和步枪弹药的底漆。 弹药烟火、火药引爆装置和民用雷管。
	71	苦味酸铅	6477-64-1	生殖毒性 (Article 57c)	炸药, 少量加入, 与另外两种铅化合物 (叠氮化铅、2,4,6-三硝基苯二酐铅) 一起用于雷管混合物中。
2012年6月	72	三甘醇二甲醚	112-49-2	生殖毒性 (Article 57c)	溶剂, 或作为加工助剂用于制造工业化学品和其配方。 用于制动液和机动车的维修。
	73	1, 2-二甲氧基乙烷	110-71-4	生殖毒性 (Article 57c)	溶剂, 或作为加工助剂用于制造工业化学品和其配方, 包括用作锂电池中的电解质溶剂。
	74	三氧化二硼	1303-86-2	生殖毒性 (Article 57c)	玻璃和玻璃纤维、玻璃熔料、陶瓷、阻燃剂、催化剂、工业流体、冶金、核能、电气设备、粘合剂、油墨/油漆、胶片显影溶剂、洗涤剂和清洁剂、化学试剂和化学品、杀菌剂和杀虫剂。
	75	甲酰胺	75-12-7	生殖毒性 (Article 57c)	用于制造农用化学品、药品和工业化学品的中间体。 溶剂, 作为质量控制用的实验室试剂, 用于物证鉴定实验室、医院、制药公司、食品和饮料制造商和研发实验室。 增塑剂。
	76	甲磺酸铅(II)	17570-76-2	生殖毒性 (Article 57c)	电子元件 (如印刷电路板) 的电镀工艺 (电镀和化学镀)。 及于具有特殊用途的电池。
	77	异氰尿酸三缩水甘油酯	2451-62-9	致畸性 (Article 57b)	树脂和涂料中的固化剂。 印刷电路板行业的油墨、电气绝缘材料、树脂成型系统、层压板、丝网印刷涂料、工具、粘合剂、衬里材料和塑料稳定剂。
	78	替罗昔隆	59653-74-6	致畸性 (Article 57b)	焊料遮掩油墨。 电气绝缘材料、树脂成型系统、层压板、丝网印刷、涂料、工具、粘合剂、衬里材料和塑料稳定剂。
	79	4,4'-四甲基二氨二苯酮	90-94-8	致癌性 (Article 57a)	制备三苯甲烷染料和其他物质的中间体。 染料和颜料、干膜产品中的添加剂 (感光剂) 以及电子电路板生产中的加工化学品。
	80	4,4'-亚甲基双(N, N-二甲基苯胺)	101-61-1	致癌性 (Article 57a)	制备染料和其他物质的中间体。

发布时间	序号	物质名称	CAS No.	SVHC属性	应用
	81	碱性蓝26	2580-56-5	致癌性 (Article 57a)	油墨、清洁剂和涂料的配方，以及用于染色纸、包装、纺织品、塑料制品和其他类型的物品。 用于诊断和分析。
	82	结晶紫	548-62-9	致癌性 (Article 57a)	打印机墨盒和圆珠笔中的墨水，纸张着色。 干植物的染色，用作提高液体可见度的标记物，在微生物领域和临床实验室中的染色。
	83	α,α -二[(二甲氨基)苯基]-4-甲氨基苯甲醇	561-41-1	致癌性 (Article 57a)	书写用墨水和其他油墨的配方，以及用于各种材料的染色。
	84	溶剂蓝4	6786-83-0	致癌性 (Article 57a)	印刷油墨和书写用油水的配方，用于纸的染色和混合剂，如挡风玻璃清洗剂。
2012年12月	85	十溴二苯醚	1163-19-5	持久性、生物累积性和毒性 (Article 57d); 高持久性和高生物累积性 (Article 57e)	塑料/聚合物和纺织品中的阻燃添加剂。
	86	全氟十三酸	72629-94-8	高持久性和高生物累积性 (Article 57e)	生产氟聚合物和氟调聚物，作为消费品和工业品的添加剂和成分。
	87	全氟十二烷酸	307-55-1	高持久性和高生物累积性 (Article 57e)	生产氟聚合物和氟调聚物，作为消费品和工业品的添加剂和成分。
	88	全氟十一烷酸	2058-94-8	高持久性和高生物累积性 (Article 57e)	生产氟聚合物和氟调聚物，作为消费品和工业品的添加剂和成分。
	89	全氟代十四酸	376-06-7	高持久性和高生物累积性 (Article 57e)	生产氟聚合物和氟调聚物，作为消费品和工业品的添加剂和成分。
	90	偶氮二甲酰胺	123-77-3	呼吸道致敏性 (Article 57(f) - 对人体健康)	橡胶和塑料行业的发泡剂。 发泡剂、老化和漂白成分、发泡剂、催化剂、绝缘材料、建筑材料、水泥填料、着色剂、添加剂。 摄影业中的漂白剂。
	91	顺环己烷-1,2-二羧酸酐	85-42-7	呼吸道致敏性 (Article 57(f) - 对人体健康)	制造醇酸树脂、增塑剂、驱虫剂、防锈剂和环氧树脂的固化剂。
	92	甲基六氢苯酐、4-甲基六氢苯酐、甲基六氢化邻苯二甲酸酐、3-甲基六氢苯二甲酸酐	25550-51-0 19438-60-9 48122-14-1 57110-29-9	呼吸道致敏性 (Article 57(f) - 对人体健康)	生产聚酯和醇酸树脂，热塑性聚合物的增塑剂。 用于环氧树脂的固化剂和用于热塑性聚合物的链式交联剂。
	93	分支或线性的壬基酚，包括含有 9 个碳烷基链的所有独立的同分异构体和所有含有线性或分支 9 个碳烷基链的UVCB 物质	-	内分泌干扰性 (Article 57(f) - 对环境)	涂料配方。 工业用涂料。 消费者用和专业产品（如油漆）。 用于乳液聚合。
	94	辛基酚聚醚-9，包括界定明确的物质以及UVCB 物质、聚合物和同系物。	-	内分泌干扰性 (Article 57(f) - 对环境)	涂料配方。 工业用涂料。 用于乳液聚合。 用作生产烷基醚硫酸盐的中间体。 消费者用和专业产品（如油漆）。
	95	甲氧基乙酸	625-45-6	生殖毒性 (Article 57c)	工业用中间体。
	96	N,N-二甲基甲酰胺	68-12-2	生殖毒性 (Article 57c)	生产聚氨酯材质的合成/人造革。 印刷电路板的制造。 有机化学中用于合成的试剂和催化剂。 合成和结晶用溶剂。
	97	二丁基二氧化锡	683-18-1	生殖毒性 (Article 57c)	橡胶添加剂、PVC塑料稳定剂、聚氨酯和硅胶生产中的催化剂。 绝缘和涂层。
	98	一氧化铅	1317-36-8	生殖毒性 (Article 57c)	实验室用化学品、吸附剂和涂料产品。 炸药和聚合物。
	99	四氧化三铅	1314-41-6	生殖毒性 (Article 57c)	涂料产品和填料，腻子，石膏，模型用陶土。 实验室用化学品和吸附剂。 炸药和聚合物。
	100	四氟硼酸铅	13814-96-5	生殖毒性 (Article 57c)	金属表面处理产品、非金属表面处理产品和实验室用化学品。
	101	碱式碳酸铅	1319-46-6	生殖毒性 (Article 57c)	半导体。 中间体。 矿物制品（如石膏、水泥）。
	102	钛酸铅	12060-00-3	生殖毒性 (Article 57c)	半导体。 电气、电子和光学设备。
	103	钛酸铅锆	12626-81-2	生殖毒性 (Article 57c)	用于科学研究与开发。 电气、电子和光学设备、机械和车辆以及矿物制品（如石膏、水泥）。
	104	硅酸铅	11120-22-2	生殖毒性 (Article 57c)	用于封闭的高温矿物/金属工业加工（如冶炼厂、熔炉、精炼厂、焦炉）。
	105	含铅的硅酸钡	68784-75-8	生殖毒性 (Article 57c)	涂料产品。
	106	溴代正丙烷	106-94-5	生殖毒性 (Article 57c)	清洁和清洗产品、萃取剂和金属表面处理产品。 化学品、塑料制品、金属制品、电气、电子和光学设备以及机械和车辆。 中间体。
	107	环氧丙烷	75-56-9	致癌性 (Article 57a); 致畸性 (Article 57b)	聚合物、涂层产品、金属表面处理产品以及润滑剂和润滑油。 中间体。 化学品。 科学研究与开发。 机洗液/洗涤剂、汽车护理用品、油漆和涂料、粘合剂、香料和空气清新剂。
	108	1,2-苯二羧二戊酯（支链和直链）	84777-06-0	生殖毒性 (Article 57c)	塑料材料中的增塑剂。
	109	邻苯二甲酸二异戊酯	605-50-5	生殖毒性 (Article 57c)	推进剂和炸药。 聚氯乙烯产品和其他聚合物的增塑剂。
	110	邻苯二甲酸正戊基异戊基酯	776297-69-9	生殖毒性 (Article 57c)	塑料材料中的增塑剂。
	111	乙二醇二乙醚	629-14-1	生殖毒性 (Article 57c)	油漆、油墨和清洁液中的溶剂。 液压和制动液、防冻剂和化学中间体。

发布时间	序号	物质名称	CAS No.	SVHC属性	应用
	112	碱式乙酸铅	51404-69-4	生殖毒性 (Article 57c)	实验室化学品、涂料产品、填料、腻子、石膏、雕塑粘土和pH调节剂以及水处理产品。 中间体。 化学品和电气、电子和光学设备。
	113	碱式硫酸铅	12036-76-9	生殖毒性 (Article 57c)	涂料产品和聚合物。 化学品。
	114	二盐基邻苯二甲酸铅	69011-06-9	生殖毒性 (Article 57c)	聚合物。 塑料制品。
	115	双(十八烷基)二氧化三铅	12578-12-0	生殖毒性 (Article 57c)	聚合物。 塑料制品。
	116	C16-18-脂肪酸铅盐	91031-62-8	生殖毒性 (Article 57c)	聚合物。 塑料制品。
	117	氨基铅(2+)盐(1:1)	20837-86-9	生殖毒性 (Article 57c)	颜料。
	118	硝酸铅	10099-74-8	生殖毒性 (Article 57c)	炸药、涂料产品、填料、腻子、石膏、雕塑粘土、实验室化学品和手指画颜料。 化学品、机械和车辆。 中间体。
	119	氧化铅与硫酸铅的复合物	12065-90-6	生殖毒性 (Article 57c)	聚合物。 电气、电子和光学设备、机械和车辆、塑料制品和化学品。 中间体。
	120	C.I. 颜料黄41	8012-00-8	生殖毒性 (Article 57c)	涂料产品、油墨和碳粉。 矿物制品(如石膏、水泥)。
	121	亚硫酸铅(II)	62229-08-7	生殖毒性 (Article 57c)	聚合物和涂料产品。 塑料制品、机械和车辆。
	122	四乙基铅	78-00-2	生殖毒性 (Article 57c)	用于燃料中。
	123	三碱式硫酸铅	12202-17-4	生殖毒性 (Article 57c)	聚合物和涂料产品。 塑料制品, 机械和车辆, 电气、电子和光学设备、化学品和金属。
	124	二碱式亚磷酸铅	12141-20-7	生殖毒性 (Article 57c)	聚合物、涂料产品、粘合剂和密封剂。 塑料制品、化学品和橡胶制品。
	125	呋喃	110-00-9	致癌性 (Article 57a)	中间体。
	126	硫酸二乙酯	64-67-5	致癌性 (Article 57a); 致畸性 (Article 57b)	聚合物。 中间体。 化学品。
	127	硫酸二甲酯	77-78-1	致癌性 (Article 57a)	聚合物。 中间体。 化学品。
	128	3-乙基-2-甲基-2-(3-甲基丁基)噁唑烷	143860-04-2	生殖毒性 (Article 57c)	用于聚氨酯涂料、密封剂和弹性体的吸水剂。
	129	地乐酚	88-85-7	生殖毒性 (Article 57c)	聚合物。 化学品和塑料制品。
	130	4,4'-二氨基-3,3'-二甲基二苯甲烷	838-88-0	致癌性 (Article 57a)	中间体。
	131	4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4	致癌性 (Article 57a); 致畸性 (Article 57b)	聚合物、金属表面处理产品、光化学制品和半导体。 塑料制品、金属制品及电气、电子及光学设备。
	132	4-氨基偶氮苯	60-09-3	致癌性 (Article 57a)	中间体。
	133	2,4-二氨基甲苯	95-80-7	致癌性 (Article 57a)	化学品。 中间体。
	134	2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8	致癌性 (Article 57a)	化学品。 中间体。
	135	4-氨基联苯	92-67-1	致癌性 (Article 57a)	实验室科研。 橡胶抗氧化剂 染料中间体。 检测硫酸盐。
	136	邻氨基偶氮甲苯	97-56-3	致癌性 (Article 57a)	用于油、脂肪和蜡的着色。 制造颜料。 用于生产染料的化学中间体。
	137	邻甲苯胺	95-53-4	致癌性 (Article 57a)	实验室化学品。 中间体。 科学研究与开发。
	138	N-甲基乙酰胺	79-16-3	生殖毒性 (Article 57c)	实验室化学品和药品。
2013年6月	139	镉	7440-43-9	致癌性 (Article 57a); 反复接触后的特异性靶器官毒性 (Article 57(f) - 对人体健康)	电池电极、合金和金属涂料。
	140	氧化镉	1306-19-0	致癌性 (Article 57a); 反复接触后的特异性靶器官毒性 (Article 57(f) - 对人体健康)	生产电极, 金属涂料, 金属镉, 合金。 电池。 提高聚合物的耐热性。 用于陶瓷釉、催化剂、光学电子元件和作为兽用杀菌剂。 颜料、金属涂料、稳定剂、合金和太阳能电池。
	141	邻苯二甲酸二戊酯 (DPP)	131-18-0	生殖毒性 (Article 57c)	聚氯乙烯中的增塑剂。
	142	分支或线性的壬基酚	-	内分泌干扰性 (Article 57(f) - 对环境)	用于采矿(例如, 用于矿石提取的浮选剂)。 涂料的配方。 乳化聚合。
	143	全氟辛酸铵 (APFO)	3825-26-1	生殖毒性 (Article 57c); 持久性、生物累积性和毒性 (Article 57d)	生产氟聚合物和氟弹性体的加工助剂。
	144	全氟辛酸(PFOA)	335-67-1	生殖毒性 (Article 57c); 持久性、生物累积性和毒性 (Article 57d)	生产氟聚合物(如聚四氟乙烯 (PTFE) 和聚苯乙烯 (PVD F) 的加工助剂。
	145	硫化镉	1306-23-6	致癌性 (Article 57a); 反复接触后的特异性靶器官毒性 (Article 57(f) - 对人体健康)	聚合物(塑料、橡胶、涂层、印刷油墨)和陶瓷釉料中的颜料。 半导体(太阳能电池)。
	146	邻苯二甲酸二己酯(DHP)	84-75-3	生殖毒性 (Article 57c)	纤维素和乙烯基塑料的增塑剂。 用于塑料溶胶的标记, 用于随后制造汽车零件(空气过滤器、电池盖)和浸渍成型产品(工具手柄、洗碗机餐筐)。

发布时间	序号	物质名称	CAS No.	SVHC属性	应用
2013年12月	147	刚果红(直接红 28)	573-58-0	致癌性 (Article 57a)	染料, 用于例如纺织和纸张等。 pH指示剂, 作为培养基和生物染色的添加剂, 例如用于组织学领域中。 聚乙烯醇的凝胶剂。
	148	直接黑 38	1937-37-7	致癌性 (Article 57a)	纺织品、皮革和纸张的染色。
	149	乙烯硫脲	96-45-7	生殖毒性 (Article 57c)	用于硫化聚氯丁二烯(氯丁橡胶)和聚丙烯酸酯橡胶的促进剂。 用于电镀浴, 作为抗氧化剂生产的中间体, 用于染料, 药物, 和合成树脂。
	150	醋酸铅	301-04-2	生殖毒性 (Article 57c)	制备精细化学品。 制造计算机、电子及光学产品、电气设备。 金属干燥剂。
	151	磷酸二甲酚酯	25155-23-1	生殖毒性 (Article 57c)	功能性流体(耐火流体、液压流体、润滑剂、润滑剂添加剂、润滑油产品、金属加工液)。 塑料生产中的阻燃剂。 增塑剂。
2014年6月	152	邻苯二甲酸二异己酯	68515-50-4	生殖毒性 (Article 57c)	密封胶/接合剂。 发动机机油稳定剂。 汽车齿轮润滑剂。 聚合物中的增塑剂。
	153	氯化镉	10108-64-2	致癌性 (Article 57a); 致畸性 (Article 57b); 生殖毒性 (Article 57c); 反复接触后的特异性靶器官毒性 (Article 57(f) - 对人体健康)	用于合成其他镉化合物的原材料, 用于电镀和电镀锌。 制造太阳能电池。 实验室试剂。
	154	过硼酸钠盐水合物	-	生殖毒性 (Article 57c)	洗衣粉和用于机洗的漂白剂。 清洁产品和化妆品制品。
	155	过硼酸钠	7632-04-4	生殖毒性 (Article 57c)	洗衣粉和用于机洗的漂白剂。 清洁产品和化妆品制品。
2014年12月	156	氟化镉	7790-79-6	致癌性 (Article 57a); 致畸性 (Article 57b); 生殖毒性 (Article 57c); 反复接触后的特异性靶器官毒性 (Article 57(f) - 对人体健康)	化学研究。 光学电子设备。
	157	硫酸镉	10124-36-4, 31119-53-6	致癌性 (Article 57a); 致畸性 (Article 57b); 生殖毒性 (Article 57c); 反复接触后的特异性靶器官毒性 (Article 57(f) - 对人体健康)	工业生产无机镉化合物的中间体。 实验室试剂。 金属表面涂料的原材料。 铅酸电池中蓄能物。
	158	紫外吸收剂 UV-320	3846-71-7	持久性、生物累积性和毒性 (Article 57d); 高持久性和高生物累积性 (Article 57e)	用于制造橡胶和塑料制品的光吸收剂。
	159	紫外吸收剂 UV-328	25973-55-1	持久性、生物累积性和毒性 (Article 57d); 高持久性和高生物累积性 (Article 57e)	涂料、ABS树脂、环氧树脂、纤维树脂、丙烯酸和聚氯乙烷中的光稳定剂。 不饱和聚酯、聚丙烯酸酯和聚碳酸酯的光稳定剂。
	160	二正辛基-双(疏乙酸2-乙基己酯)锡(DOTE)	15571-58-1	生殖毒性 (Article 57c)	热稳定剂在PVC生产中防止HCl的消除。 生产未塑化的PVC。 包装材料(食品和药品包装)和信用卡。 窗户轮廓、管道(如饮水管道)和瓶子用于保存洗发水、沐浴露和洗涤剂。
	161	二正辛基-双(疏乙酸2-乙基己酯)锡(DOTE)和三(2-乙基己基硫基乙氧基)辛锡(MOTE)的反应物料	-	生殖毒性 (Article 57c)	用于生产PVC的热稳定剂, 防止HCl被消除。 生产未塑化的PVC。 包装材料(食品和药品包装)和信用卡。 窗框、管道(如饮水管道)和用于保存洗发水、沐浴露和洗涤剂的瓶子。
2015年6月	162	邻苯二甲酸二(C6-C10)烷基酯;(癸基, 己基, 辛基)酯与1, 2-邻苯二甲酸的复合物且邻苯二甲酸二己酯含量≥0.3%	68515-51-5 68648-93-1	生殖毒性 (Article 57c)	增塑剂和润滑剂, 包括用于粘合剂、涂料、建筑材料、电缆复合物、聚合物箔、PVC化合物和艺术用途(例如雕塑粘土和手指画颜料)。
	163	卡拉花醛, 其同分异构体或它们的结合产物	-	高持久性和高生物累积性 (Article 57e)	香水成分。
2015年12月	164	全氟壬酸及其钠盐和铵盐	375-95-1 21049-39-8 4149-60-4	生殖毒性 (Article 57c); 持久性、生物累积性和毒性 (Article 57d)	制造氟聚合物/润滑油添加剂/灭火器中的表面活性剂/清洁剂/纺织品防污剂/抛光用表面活性剂/防水剂和用于液晶显示屏玻璃的加工助剂。
	165	硝基苯	98-95-3	生殖毒性 (Article 57c)	用于制备其他物质。
	166	2-(2'-羟基-3'-异丁基-5'-叔丁基苯基)苯并三唑(UV-350)	36437-37-3	高持久性和高生物累积性 (Article 57e)	涂料、塑料、橡胶和化妆品中的紫外线防护剂。
	167	2-(2'-羟基-3', 5'-二叔丁基苯基)-5-氯苯并三唑 (UV-327)	3864-99-1	高持久性和高生物累积性 (Article 57e)	涂料、塑料、橡胶和化妆品中的紫外线防护剂。
	168	1,3-丙烷磺内酯	1120-71-4	致癌性 (Article 57a)	锂离子电池的电解质液。
2016年6月	169	苯并芘	50-32-8	致癌性 (Article 57a); 致畸性 (Article 57b); 生殖毒性 (Article 57c); 持久性、生物累积性和毒性 (Article 57d); 高持久性和高生物累积性 (Article 57e)	通常不会故意生产, 但可能作为成分或杂质出现在其他物质中。
2017年1月	170	双酚A	80-05-7	生殖毒性 (Article 57c); 内分泌干扰性 (Article 57(f) - 对环境); 内分泌干扰性 (Article 57(f) - 对人体健康)	制造聚碳酸酯。 环氧树脂的固化剂。 用于PVC加工和热敏纸生产的抗氧化剂
	171	全氟癸酸(PFDA)及其钠盐和铵盐	335-76-2 3830-45-3 3108-42-7	生殖毒性 (Article 57c); 持久性、生物累积性和毒性 (Article 57d)	润滑剂、润湿剂、增塑剂和缓蚀剂。
	172	支链与直链的4-庚基苯酚[苯酚的4号位被碳原子数为7的烷基取代的产物, 包括UVCB-, 所有单一同分异构体及其组合]	-	内分泌干扰性 (Article 57(f) - 对环境)	制造聚合物, 润滑剂添加剂。
	173	4-(1,1-二甲丙基)苯酚	80-46-6	内分泌干扰性 (Article 57(f) - 对环境)	制造化学品和塑料制品。

发布时间	序号	物质名称	CAS No.	SVHC属性	应用
2017年7月	174	全氟己基磺酸及其盐类 (PFHxS)	355-46-4	高持久性和高生物累积性 (Article 57e)	增塑剂、润滑剂、表面活性剂、润湿剂、缓蚀剂和防火泡沫。
2018年1月	175	德克隆[包括所有反式和顺式异构体及其组合]	13560-89-9 135821-74-8 135821-03-3	高持久性和高生物累积性 (Article 57e)	非塑化性的阻燃剂，用于粘合剂和密封剂以及结合剂。
	176	苯并(a)蒽	56-55-3	致癌性 (Article 57a); 持久性、生物累积性和毒性 (Article 57d); 高持久性和高生物累积性 (Article 57e)	通常不会故意生产，而是作为成分或杂质出现在其他物质中。
	177	硝酸镉	10325-94-7	致癌性 (Article 57a); 致畸性 (Article 57b); 反复接触后的特异性靶器官毒性 (Article 57(f) - 对人体健康)	制造玻璃、瓷器和陶瓷制品以及实验室化学品。
	178	碳酸镉	513-78-0	致癌性 (Article 57a); 致畸性 (Article 57b); 反复接触后的特异性靶器官毒性 (Article 57(f) - 对人体健康)	pH调节剂和水处理产品、实验室化学品、化妆品和个人护理用品。
	179	氢氧化镉	21041-95-2	致癌性 (Article 57a); 致畸性 (Article 57b); 反复接触后的特异性靶器官毒性 (Article 57(f) - 对人体健康)	制造电气、电子和光学设备以及实验室化学品。
	180	屈	218-01-9	致癌性 (Article 57a); 持久性、生物累积性和毒性 (Article 57d); 高持久性和高生物累积性 (Article 57e)	通常不会故意生产，而是作为成分或杂质出现在其他物质中。
	181	1,3,4-噻二唑烷-2,5-二硫酮， 甲醛和4-基苯酚的支链和直链 (RP-HP) 的反应产物[4+A2:G2 1-庚基苯酚，支链和直链含量≥0.1%w / w]	-	内分泌干扰性 (Article 57(f) - 对环境)	润滑剂和润滑油中的添加剂。
2018年6月	182	八甲基环四硅氧烷(D4)	556-67-2	持久性、生物累积性和毒性 (Article 57d); 高持久性和高生物累积性 (Article 57e)	洗涤和清洁产品，抛光剂和蜡，化妆品和个人护理用品。
	183	十甲基环五硅氧烷(D5)	541-02-6	持久性、生物累积性和毒性 (Article 57d); 高持久性和高生物累积性 (Article 57e)	洗涤和清洁产品、抛光剂和蜡、化妆品和个人护理用品、纺织品处理用品和染料。
	184	十二甲基环六硅氧烷(D6)	540-97-6	持久性、生物累积性和毒性 (Article 57d); 高持久性和高生物累积性 (Article 57e)	洗涤和清洁产品，抛光剂和蜡，化妆品和个人护理用品。
	185	铅	7439-92-1	生殖毒性 (Article 57c)	金属、焊接和焊合产品、金属表面处理产品和聚合物。
	186	氧化硼钠	12008-41-2	生殖毒性 (Article 57c)	防冻产品、传热流体、润滑剂和润滑油，以及洗涤和清洁产品。
	187	1,12-苯并蒽	191-24-2	持久性、生物累积性和毒性 (Article 57d); 高持久性和高生物累积性 (Article 57e)	研究用化学品。
	188	氢化三联苯	61788-32-7	高持久性和高生物累积性 (Article 57e)	塑料添加剂、溶剂、涂料/油墨、粘合剂和密封剂以及传热流体。
	189	乙二胺(EDA)	107-15-3	呼吸道致敏性 (Article 57(f) - 对人体健康)	粘合剂和密封剂、涂料产品、填料、腻子、石膏、雕塑黏土、pH 调节剂和水处理产品。
	190	苯-1,2,4-三羧酸-1,2-酐 (偏苯三酸酐) TMA	552-30-7	呼吸道致敏性 (Article 57(f) - 对人体健康)	生产酯类和聚合物。
	191	邻苯二甲酸二环己酯(DCHP)	84-61-7	生殖毒性 (Article 57c); 内分泌干扰性 (Article 57(f) - 对人体健康)	塑料溶胶、PVC、橡胶和塑料制品。有机过氧化物配方中的黏化剂和分散剂。
2019年1月	192	2,2-双(4-羟基苯基)-4-甲基戊烷	6807-17-6	生殖毒性 (Article 57c)	聚碳酸酯树脂材料。
	193	苯并(k)苊蒽	207-08-9	致癌性 (Article 57a); 持久性、生物累积性和毒性 (Article 57d); 高持久性和高生物累积性 (Article 57e)	硝化芳香化合物的光学传感器。
	194	苊蒽	206-44-0	持久性、生物累积性和毒性 (Article 57d); 高持久性和高生物累积性 (Article 57e)	(荧光) 染料、药品和农用化学品的中间体。
	195	菲	85-01-8	高持久性和高生物累积性 (Article 57e)	生产杀虫剂和染料。农药稳定剂和无烟粉末炸药。
	196	苊	129-00-0	持久性、生物累积性和毒性 (Article 57d); 高持久性和高生物累积性 (Article 57e)	用于制造精细化学品的中间体。
	197	1,7,7-三甲基-3-(苯基亚甲基)双环[2.2.1]庚-2-酮	15087-24-8	内分泌干扰性 (Article 57(f) - 对环境)	防晒化学品。
2019年7月	198	2,3,3,3-四氟-2-(七氟丙氧基) 丙酸及其盐和酰卤化物 (包括它们各自的异构体及其组合)	-	对人类健康引起严重影响的物质 (Article 57(f) - 对人体健康); 对环境引起严重影响的物质 (Article 57(f) - 对环境)	氟化聚合物生产的加工助剂。
	199	4-叔丁基苯酚 (PTBP)	98-54-4	内分泌干扰性 (Article 57(f) - 对环境)	涂料产品，聚合物，粘合剂，密封剂和其他聚合物的合成。
	200	2-甲氧基乙酸乙酯	110-49-6	生殖毒性 (Article 57c)	工业溶剂。
	201	三 (壬基苯基，支链和直链) 亚磷酸酯 (TNPP) ，含有≥0.1%w / w的4-壬基酚，支链和直链 (4-NP)	-	内分泌干扰性 (Article 57(f) - 对环境)	聚合物的抗氧化剂。
	202	二异己基邻苯二甲酸酯	71850-09-4	生殖毒性 (Article 57 (c))	增塑剂。
	203	2-苄基-2-二甲氨基-1-(4-吗啉苯基)丁酮	119313-12-1	生殖毒性 (Article 57 (c))	聚合物生产。

发布时间	序号	物质名称	CAS No.	SVHC属性	应用
2020年1月	204	2-甲基-1-(4-甲硫基苯基)-2-吗啉基-1-丙酮	71868-10-5	生殖毒性 (Article 57 (c))	聚合物生产。
	205	全氟丁基磺酸(PFBS)及其盐类	-	对环境引起严重影响的物质 (Article 57(f) - 对环境); 对人类健康引起严重影响的物质 (Article 57(f) - 对人体健康)	聚合物制造和化学合成中的催化剂/添加剂/反应物。 聚碳酸酯 (用于电子设备) 中的阻燃剂。