

环境保护综合名录

目 录

一、“高污染、高环境风险”产品名录	1
(一)“高污染”产品名录	1
(二)“高环境风险”产品名录	10
(三)“高污染、高环境风险”产品名录	18
“高污染、高环境风险”产品名录中部分产品的“除外工艺”说明	35
二、环境保护重点设备名录	54
(一)环境监测设备	54
(二)大气污染防治设备	57
(三)固体废物污染防治设备	60
(四)废水处理设备	63
(五)噪声与振动污染控制(材料)设备	66
(六)土壤污染防治设备	67

环境保护综合名录

一、“高污染、高环境风险”产品名录

(一)“高污染”产品名录

序号	特性	产 品		行 业	
		产品名称	产品代码	行业名称	行业代码
1	GHW ¹	瓦斯天然气（富瓦斯矿井瓦斯抽采工艺除外） ²	704000000 ³	天然气开采	0720 ⁴
2	GHW	石棉（闪石类石棉）	1007990000	石棉、云母矿采选	1091
3	GHW	鳞片状天然石墨	1009010100	石墨、滑石采选	1092
4	GHW	淀粉糖（双酶法工艺除外）	131204xx	淀粉及淀粉制品制造	1391
5	GHW	阳离子淀粉（干法、半干法除外）	1312060202		
6	GHW	味精（浓缩等电工艺除外）	1406010000	味精制造	1461
7-14	GHW	小品种氨基酸（发酵法工艺除外）（注1）	1407020500 1407020700 1407029900	其他调味品、发酵制品制造	1469
15	GHW	柠檬酸（枸橼酸）（发酵法加色谱分离法工艺除外）	1407030100	其他调味品、发酵制品制造	1469
16	GHW	赖氨酸（98%和70%赖氨酸产品联产工艺除外）	1407020100		
17	GHW	衣康酸（二次浓缩结晶工艺除外）	1407040300		
18	GHW	糖精及其盐（邻-苯甲酰磺酰亚胺钠）	1411030301	食品及饲料添加剂制造	1495
19	GHW	糖化酶（超滤提取工艺除外）	1407050100		
20	GHW	甜叶菊苷（浸提液和柱析水回用工艺除外）	1411030304	食品及饲料添加剂制造	1495
21	GHW	三氯蔗糖	1411030307		
22	GHW	乳酸链球菌素（发酵废液综合利用工艺除外）	1411050103		
23	GHW	牛磺酸（环氧乙烷工艺除外）	1411160000		
24	GHW	发酵酒精	150101xx	酒精制造	1511

¹ 特性中，GHW 代表高污染产品，GHF 代表高环境风险产品。

² 除外工艺是指对环境造成的影响较小，不宜予以限制的生产工艺，具体说明详见附表。

³ 参照《统计用产品分类目录》（××统计×令，2010年第13号），部分产品代码不足8位的，用“×”补齐。

⁴ 参照《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2017）。

25	GHW	禁用的直接染料染色织物	17010602	棉印染精加工	1713
26	GHW	禁用的冰染色基（C.I.冰染色基 11）染色织物	17010602		
27	GHW	禁用的冰染色基（C.I.冰染色基 48）染色织物	17010602		
28	GHW	禁用的冰染色基(C.I.冰染色基 112)染色织物	17010602		
29	GHW	禁用的冰染色基(C.I.冰染色基 113)染色织物	17010602		
30	GHW	粗梳毛机织物	1702040101	毛织造加工	1722
31	GHW	苧麻（精干麻）	1703010200	麻纤维纺前加工和纺纱	1731
32	GHW	非供零售用其他绢纺纱线（含丝及绢丝 85%及以上纱线）	1704010301	缫丝加工	1741
33	GHW	非供零售用其他绢纺纱线（含丝及绢丝 85%以下纱线）	1704010301		
34	GHW	零售用丝纱线，绢纺纱线；蚕胶丝（含丝及绢丝 85%及以上纱线）	1704010301		
35	GHW	零售用丝纱线，绢纺纱线；蚕胶丝（含丝及绢丝 85%以下纱线）	1704010301		
36	GHW	非供零售用□丝纱线（□丝为主，含丝及绢丝 85%及以上纱线）	1704010302		
37	GHW	非供零售用□丝纱线（□丝为主，含丝及绢丝 85%及以下纱线）	1704010302		
38	GHW	仿真处理的色织的聚酯变形长丝机织物	1704040102	化纤织造加工	1751
39	GHW	涤纶仿真丝绸	1701060303	化纤织物染整精加工	1752
40	GHW	仿真处理的染色的聚酯变形长丝机织物	1704040102		
41	GHW	仿真处理的印花的聚酯变形长丝机织物	1704040102		
42	GHW	游戏装，不带防寒衬里的棉制男式长裤、马裤	1812090102	机织服装制造	1810
43	GHW	带防寒衬里的工业及职业用棉制男式长裤、马裤	1812090102		
44	GHW	不带防寒衬里的工业及职业用棉制男成人长裤、马裤	1812090102		
45	GHW		1812090102		

		非游戏装，不带防寒衬里的棉制男式长裤、马裤			
46	GHW	游戏装，不带防寒衬里的棉制其他男童长裤、马裤	1812140101		
47	GHW	溶剂型涂料涂装的木质家具（高流量低压 [HVLV] 喷漆工艺除外）	210101xx	木质家具制造	2110
48	GHW	半化学纸浆	22010102 22010201	木竹浆制造、非木竹浆制造	2211 2212
49	GHW	包装装潢塑料印刷品（使用符合《油墨中可挥发性有机化合物（VOCs）含量的限值》标准要求的油墨印刷和采用无溶剂复合/水性胶复合/挤出复合的生产工艺除外）	230103100	包装装潢及其他印刷	2319
50	GHW	兰炭	250401xx	炼焦	2520
51	GHW	焦炭	250401xx		
52	GHW	沥青（焦油蒸馏采用常压、减压或常减压连续蒸馏工艺除外）	25021302		
53	GHW	硼酸	2601010700	无机酸制造	2611
54	GHW	烧碱（离子膜电解法工艺、用于废盐综合利用的隔膜法烧碱工艺及装置除外）	2601050100 2601050200	无机碱制造	2612
55	GHW	三氧化二砷	2601020601	无机盐制造	2613
56	GHW	五氧化二砷	2601020602		
57	GHW	氢氧化镁（卤水-烧碱法工艺除外）	2601070300	无机盐制造	2613
58	GHW	氢氧化钡（硫化钡氧化法 [锰钡结合工艺] 除外）	2601070500		
59	GHW	氧化锌（氨浸法直接法工艺、天然气间接法工艺除外）	2601080100		
60	GHW	五氧化二钒	2601081201		
61	GHW	硫酸钡（沉淀硫酸钡资源化综合利用工艺除外）	2601100311		
62	GHW	硫酸铵	2601100320		
63	GHW	钼酸铵	2601120401		
6IV	GHW	人造冰晶石（六氟铝酸钠）（利用磷肥副产氟硅酸钠或电解铝电解质块生产高分子比冰晶石工艺除外）	2601140301		
65	GHW		2601150109		

		三氯化铝（金属铝法〔铝锭法〕除外）			
66	GHW	硅酸钠（纯碱法工艺除外）	2601200201		
67	GHW	硼砂	2601210201		
68	GHW	碳酸锶	2601220206		
69	GHW	碳酸锂（盐湖卤水法工艺除外）	2601220207		
70	GHW	硅胶（强制循环水洗硅胶生产工艺除外）	2613012001		
71	GHW	醋酸铅	2601081099		
72	GHW	环氧丙烷（甲基环氧乙烷、PO）（直接氧化法工艺除外）	2602020103	有机化学原料制造	2614
73	GHW	四氯化碳	2602030400		
74	GHW	DSD 酸（连续缩合且联产氧化铁颜料工艺除外）	2602089900		
75	GHW	对氨基苯酚	2602120203		
76	GHW	醋酸仲丁酯（烯烃合成工艺除外）	2602130499		
77	GHW	丙酸（微生物发酵法工艺除外）	2602130601		
78	GHW	甲基丙烯酸丁酯（连续化酯交换工艺除外）	2602131203		
79	GHW	3,3'-二氯联苯胺（加氢还原法工艺除外）	2602140422		
80	GHW	3,3'-二氯联苯胺盐酸盐（DCB）（加氢还原法工艺除外）	2602140499		
81	GHW	乙酰乙酰类芳胺（以乙醇替代水做反应介质工艺除外）	2602140499		
82	GHW	间苯二胺（催化加氢还原法工艺除外）	2602140502		
83	GHW	对苯二胺（乌尔丝 D）（对硝基苯胺催化加氢还原法工艺除外）	2602140503		
84	GHW	2-氨基-4-乙酰氨基苯甲醚（催化加氢还原法工艺除外）	2602140599		
85	GHW	水合肼	2602140999		
86	GHW	糠醛（两步法工艺除外）	2602209900		
87	GHW	2,4-二氯苯乙酮（苯定向氯化-吸附分离法工艺除外）	2602252600		
88	GHW		2610020300		

		顺酐（马来酸酐）（正丁烷氧化法工艺除外）			
8 9	GHW	脂肪叔胺（脂肪醇法工艺除外）	2614020506		
90	GHW	稀土氧化物（非皂化或氧化镁[钙]皂化萃取分离工艺、钠皂化萃取分离工艺、模糊萃取/联动萃取分离工艺、无氨氮沉淀结晶工艺除外）	260108 9900	其他基础化学原料制造、稀土金属冶炼	2619 3232
91	GHW	阿维菌素	2606010199	化学农药制造	2631
92	GHW	多硫化钡	2606010206		
93	GHW	乙草胺（甲叉法工艺除外）	2606010302		
94	GHW	18%灭虫双水剂	2606020000		
95	GHW	石硫合剂	2606020000		
96	GHW	溶剂型汽车涂料（高固体分含量的溶剂型汽车涂料除外）	26080201	涂料制造	26IV1
97	GHW	高 VOCs 低固含汽车修补涂料	26080201		
98	GHW	高 VOCs 低固体分含量木器家具涂料	26080202	涂料制造	26IV1
99	GHW	高 VOCs 低固体分含量船舶涂料	26080206		
100	GHW	高 VOCs 低固含集装箱涂料	26080207		
101	GHW	高 VOCs 低固含工程机械涂料	26080207		
102	GHW	含苯胺的环氧地坪涂料	2608030300		
103	GHW	松香铅皂	2608040100		
104	GHW	高 VOCs 低固体分含量钢结构涂料	2608xxxx		
105	GHW	高 VOCs 低固体分含量玩具涂料	2608xxxx		
106	GHW	含游离双酚 A 的食品包装内壁涂料	2608xxxx		
107	GHW	铅、铬含量超过 1000 毫克/千克的铁路车辆涂料	3208 9090		
108	GHW	铅、铬含量超过 1000 毫克/千克的建筑钢结构防斧涂料	3208 9090		
109	GHW	铅、铬含量超过 1000 毫克/千克的集装箱面漆	32099010		
110	GHW	钛白粉（氯化法、联产法硫酸法工艺除外）	2610010100	颜料制造	26IV3
111	GHW	碱式碳酸铅白	2610019900		

112	GHW	镉黄 (CdS)	2610019900		
113	GHW	镉红 (CdS/CdSe)	2610019900		
114	GHW	室内装饰涂料用含铅、铬色浆	2610xxxx		
115	GHW	H 酸 (加氢还原工艺除外)	261101000	染料制造	26IV4
116	GHW	CLT 酸 (综合利用工艺除外)	261101000		
117	GHW	C.I.分散黄 3	26110102		
118-140	GHW	C.I.酸性黄 42 等 23 种偶氮型酸性染料(原浆喷雾干燥工艺除外)(注 2)	26110103		
141-176	GHW	C.I.酸性黄 220 等 36 种金属络合型酸性染料(原浆喷雾干燥工艺除外)(注 3)	26110103		
177-196	GHW	C.I.酸性蓝 324 等 20 种蒽醌型酸性染料(原浆喷雾干燥工艺除外)(注 4)	26110103	染料制造	26IV4
197-235	GHW	C.I.活性红 24 等 39 种活性染料(原浆喷雾干燥工艺除外)(注 5)	26110106		
236	GHW	C.I.活性黄 1	26110106		
237	GHW	C.I.活性黄 4	26110106		
238	GHW	C.I.活性橙 1	26110106		
239	GHW	C.I.活性红 2	26110106		
240	GHW	C.I.活性蓝 4	26110106		
241	GHW	还原靛蓝(苯胺基乙腈法工艺除外)	2611010801		
242	GHW	初级形状的环氧树脂(溴重量≥18%)(一步法脱盐工艺、二步法添加工艺除外)	26130108	初级形态塑料及合成树脂制造	2651
243	GHW	初级形状的环氧树脂(溴重量<18%)(一步法脱盐工艺、二步法添加工艺除外)	26130108		
244	GHW	精对苯二甲酸 (PTA)	2613030100	合成纤维单(聚合)体制造	2653
245	GHW	己内酰胺	2613030400		
246	GHW	羧甲基纤维素(基于溶媒法的微波辅助法工艺除外)	2613039900		
247	GHW	聚乙烯醇(石油乙烯法工艺、天然气乙炔法工艺除外)	2613040200		

248	GHW	以环氧树脂为基本成分的粘合剂	2613070102	其他合成材料制造	2659
249	GHW	双组份溶剂型聚氨酯类胶粘剂	2613070105		
250	GHW	冷轧钢板表面钝化含铬处理剂	2615070201	化学试剂和助剂制造	2661
251	GHW	镀锌钢板表面钝化含铬处理剂	2615070201		
252	GHW	ADC 发泡剂			
253	GHW	木炭	2616080101	林产化学产品制造	2663
254	GHW	石油磺酸盐（气体三氧化硫磺化法生产工艺除外）	2622030101 2622030104 2622030105	肥皂及合成洗涤剂制造	2681
255	GHW	脂肪醇醚硫酸钠（气体三氧化硫磺酸化生产工艺除外）	2622030103		
256	GHW	脂肪醇硫酸钠（气体三氧化硫磺酸化生产工艺除外）	2622030199		
257	GHW	β -苯乙醇（2-苯基乙醇）（双氧水法工艺除外）	2602100202	香料、香精制造	2684
258	GHW	乳酸乙酯（2-羟基丙酸乙酯）（乙醇脱水连续工艺除外）	2625031100		
259	GHW	硝基胍（硫酸胍法除外）	1407030100	化学药品原料药制造	2710
260	GHW	6-氨基青霉烷酸（6-APA）（酶裂解法工艺除外）	2701010109		
261	GHW	卡那霉素	2701010203		
262	GHW	盐酸土霉素	2701010305		
263	GHW	氯霉素	2701010401		
26IV	GHW	7-氨基头孢烷酸（7-ACA）（生物酶法工艺除外）	2701010601		
265	GHW	甲哌利福平霉素（利福平）	2701010799		
266	GHW	林可霉素	2701010801		
267	GHW	对乙酰氨基苯乙醚（醋酰氧乙苯胺、非那西丁）	2701019900		
268	GHW	盐酸小檗碱（盐酸黄连素）（化学合成法工艺除外）	2701019900		
269	GHW	泛昔洛韦中间体酰化物（无钠硼氢工艺除外）	2701019900		
270	GHW	氨基比林（加氢还原工艺除外）	2701030404		

271	GHW	扑热息痛	2701030502		
272	GHW	磺胺嘧啶（SD）（乙烯基乙醚法工艺除外）	2701030601		
273	GHW	维生素 B2（BS 菌生产工艺除外）	2701040202		
274	GHW	咖啡因	2701060301	化学药品原料药制造	2710
275	GHW	薯蓣皂素	2701080299		
276	GHW	黄姜皂素（酒精浸取法除外）	2701080299		
277	GHW	叶酸（蝶酰谷氨酸）（零排放法连续技术除外）	2701139900		
278-287	GHW	中药橡胶膏剂（热压法工艺除外）（注 6）	270407xx	化学药品制剂制造	2720
288	GHW	复方斑蝥胶囊	2704093400		
28 9	GHW	腈纶	280303xx	腈纶纤维制造	2823
290	GHW	氨纶（采用 DMAC 溶剂连续聚合干法纺丝的工艺除外）	280307xx	氨纶纤维制造	2826
291	GHW	PVC 人造×	3001080101	塑料人造×、合成×制造	2925
292	GHW	水泥产品	310102xx	水泥制造	3011
293	GHW	土窑石灰	310201xx	石灰和石膏制造	3012
294	GHW	支护混凝土（地下矿山湿式喷射混凝土工艺除外）	3103010000	砼结构构件制造	3022
295	GHW	实心砖	3106010101	粘土砖瓦及建筑砌块制造	3031
296	GHW	平板玻璃（浮法工艺除外）	3111010300	平板玻璃制造	3041
297	GHW	玻璃纤维（池窑拉丝工艺除外）	3117xxxx	玻璃纤维及制品制造	3061
298	GHW	活性白土（半湿法、逆流洗涤废酸综合利用工艺除外）	1004010302	其他非金属矿物制品制造	3099
299	GHW	镀铬薄钢板（三价铬电镀工艺除外）	32081710	钢压延加工	3130
300	GHW	彩涂板（无铬彩涂工艺除外）	320818xx		
301	GHW	金属锰	3209020108	铁合金冶炼	3150
302	GHW	金属硅	3209020111		
303	GHW	金属铬	3209020405		
304	GHW	热镀锌工艺生产的系列产品	3208171102	钢材	3208

305	GHW	铜	331103xx	铜冶炼	3211		
306	GHW	再生铅（不规范回收）	3312020200	铅锌冶炼	3212		
307	GHW	锌（富氧常压直接浸出炼锌工艺除外）	3312030000				
308	GHW	镍	3313040100	镍钴冶炼	3213		
309	GHW	粗锡（富氧熔池熔炼工艺除外）	3314xxxx	锡冶炼	3214		
310	GHW	金属锑	3315010200	锑冶炼	3215		
311	GHW	氧化铝（拜耳法工艺除外）	3316020202	铝冶炼	3216		
312	GHW	电解铝	331603xx				
313	GHW	镁	3317010000	镁冶炼	3217		
314	GHW	金（重选法提金工艺除外）	33310102	金冶炼	3221		
315	GHW	钨铁（钨精矿无碳焙烧工艺除外）	3332010299	钨钼冶炼	3231		
316	GHW	工业氧化钨（钨焙砂）（无碳焙烧法除外）	3332010299				
317	GHW	彩钢板及其制品（连续辊涂-印刷工艺除外）	3105030306	金属结构制造	3311		
318	GHW	氧化汞原电池及电池组、锌汞电池	391301xx	其他电池制造	3849		
319	GHW	含汞圆柱型碱锰电池	3913010101				
320	GHW	极板含镉类铅酸蓄电池	39130301				
321	GHW	开口式普通铅酸蓄电池	39130301				
322	GHW	管式铅蓄电池（灌浆或挤膏工艺除外）	3913030199				
323	GHW	镉镍电池	3913030201				
324	GHW	铅酸蓄电池零部件	3913060301				
325	GHW	灌粉式管式极板（灌浆或挤膏工艺除外）	3913069900				
326	GHW	镀铬相关产品（三价铬镀铬工艺除外）					

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要
 下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/198041052130006050>

