

【海关监管证件】易制毒化学品和监控化学品进出口

中国出入境检验检疫协会 2022-10-24 17:29 发表于北京

 点击蓝字，了解更多~

【海关监管证件】 易制毒化学品和监控化学品进出口



实务中，危险品经常与易制毒化学品、监控化学品产生关联和交叉。易制毒化学品和监控化学品的管制规则比较复杂，专业性又比较强。今天，我们推出海关监管证件——易制毒化学品和监控化学品进出口专题，来聊一聊易制毒化学品和监控化学品是怎么回事儿，进出口主体在合规方面需要重点关注哪些要点，从而做到依法提前申领证件，确保危险品安全快速通关。



OPCW

一、易制毒化学品

（一）易制毒化学品的范围。

根据《易制毒化学品管理条例》（国务院令445号），易制毒化学品分为三类，第一类是可以用于制毒的主要原料，包括1 - 苯基 - 2 - 丙酮、胡椒醛、黄樟油等，第二类是可以用于制毒的化学配剂，包括苯乙酸、醋酸酐等，第三类也是可以用于制毒的化学配剂，包括甲苯、丙酮、硫酸等。

第一类
1. 1-苯基-2-丙酮
2. 3, 4-亚甲基二氧苯基-2-丙酮
3. 胡椒醛
4. 黄樟素
5. 黄樟油
6. 异黄樟素
7. N-乙酰邻氨基苯酸
8. 邻氨基苯甲酸
9. 麦角酸*
10. 麦角胺*
11. 麦角新碱*
12. 麻黄素、伪麻黄素、消旋麻黄素、去甲麻黄素、甲基麻黄素、麻黄浸膏、麻黄浸膏粉等麻黄素类物质*
13. 羟亚胺
14. 邻氯苯基环戊酮
15. 1-苯基-2-溴-1-丙酮
16. 3-氧-2-苯基丁腈
17. N-苯乙基-4-哌啶酮
18. 4-苯胺基-N-苯乙基哌啶
19. N-甲基-1-苯基-1-氯-2-丙胺
第二类
1. 苯乙酸
2. 醋酸酐
3. 三氯甲烷
4. 乙醚
5. 哌啶
6. 溴素
7. 1-苯基-1-丙酮
8. α -苯乙酰乙酸甲酯
9. α -乙酰乙酰苯胺
10. 3, 4-亚甲基二氧苯基-2-丙酮缩水甘油酸
11. 3, 4-亚甲基二氧苯基-2-丙酮缩水甘油酯
第三类
1. 甲苯
2. 丙酮
3. 甲基乙基酮
4. 高锰酸钾
5. 硫酸
6. 盐酸
7. 苯乙腈
8. γ -丁内酯

需要关注的是，列入进出口管制范围的化学品不仅仅限于上述易制毒化学品的纯物质，还包括以下情况：

- 1、第一类、第二类易制毒化学品可能存在的盐类。
- 2、除含易制毒化学品的复方药品制剂以外的其他含有易制毒化学品的混合物（混合物管理的要求要求，会在后面作具体介绍）。
- 3、列入《向特定国家（地区）出口易制毒化学品管理目录》，且向特定国家（地区）出口的易制毒化学品。



（二）监管证件要求

根据《易制毒化学品管理条例》、《易制毒化学品进出口管理规定》等相关规定，国家对易制毒化学品进出口实行许可证管理制度，以任何方式进出口易制毒化学品均需申领许可证。如进口的是第一类易制毒化学品中的药品类易制毒化学品，还应提交药品监督管理部门出具的进口药品通关单。

（三）混合物的管理

混合物中含有易制毒化学品的，经营者应折算易制毒化学品数量后按照前述规定申请进（出）口许可，含易制毒化学品的复方药品制剂除外。

前述的混合物是指以下情形：

（一）含甲苯、丙酮、丁酮、硫酸4种易制毒化学品之一且比例高于40%（不含）的货物以及含盐酸比例高于10%（不含）的货物。

（二）含甲苯、丙酮、丁酮、硫酸4种易制毒化学品中的两种及以上，单一成份含量不超过40%，但其总含量超过40%以上的混合物。

（三）含甲苯、丙酮、丁酮、硫酸、盐酸以外的其他易制毒化学品的货物。

对前述（二）情形下，商务部发证机构按照含量比例最高的易制毒化学品签发《两用物项和技术进出口许可证》，许可证“商品名称”和“海关商品编号”栏目均按该易制毒化学品填报，“规格型号”栏目填报不同成份的品目简称及其含量。例如：含甲苯20%、丙酮30%、丁酮20%、硫酸10%的混合物办理《两用物项和技术进出口许可证》时，许可证商品名称栏目填写“丙酮”，海关商品编号栏目填写“2914110000”，规格型号栏目填写“丙30甲20丁20硫10”。在进出口验放环节，海关根据货物中易制毒化学品的含量核扣《两用物项和技术进出口许可证》数量。

（四）向特定国家（地区）出口

根据《向特定国家（地区）出口易制毒化学品暂行管理规定》（2005年第12号联合令），对于列入《向特定国家（地区）出口易制毒化学品管理目录》的化学品，向《特定国家（地区）目录》所列国家（地区）（目前包括缅甸、老挝、阿富汗）出口的，实施《两用物项和技术出口许可证》（定向）管理，海关凭《两用物项和技术出口许可证》（定向）办理有关出口验放手续。《向特定国家（地区）出口易制毒化学品管理目录》中除《易制毒化学品管理条例》所列三类易制毒化学品品外，还包括了氯化铵、硫酸钡、氯化钡、醋酸钠、乙醇、氢氧化钠、碳酸钠（纯碱）、碳酸氢钠（小苏打）、活性炭、乙酸、乙酸乙酯、异丙醇、碘、氢碘酸、红磷、三氯乙醛、二氢黄樟素这17种化学品。



二、监控化学品

（一）监控化学品的定义

监控化学品是指根据《中华人民共和国监控化学品管理条例》实施管制的化学品，包括可作为化学武器的化学品，可作为生产化学武器前体的化学品，可作为生产化学武器主要原料的化学品，以及除炸药和纯碳氢化合物外的特定有机化学品。

（二）监控化学品的范围

序号	商品名称	描述	海关商品 编号	单位
1	氮芥气HN1: N,N-二(2-氯乙基)乙胺	第一类: 可作为化学武器的化学品	2921193000	千克
2	氮芥气HN2: N,N-二(2-氯乙基)甲胺	第一类: 可作为化学武器的化学品	2921194000	千克
3	氮芥气HN3: 三(2-氯乙基)胺	第一类: 可作为化学武器的化学品	2921195000	千克
4	硫芥气: 2-氯乙基氯甲基硫醚	第一类: 可作为化学武器的化学品	2930909013	千克
5	芥子气: 二(2-氯乙基)硫醚	第一类: 可作为化学武器的化学品	2930909014	千克
6	二(2-氯乙硫基)甲烷	第一类: 可作为化学武器的化学品	2930909015	千克
7	倍半芥气: 1,2-二(2-氯乙硫基)乙烷	第一类: 可作为化学武器的化学品	2930909016	千克
8	1,3-二(2-氯乙硫基)正丙烷	第一类: 可作为化学武器的化学品	2930909017	千克
9	1,4-二(2-氯乙硫基)正丁烷	第一类: 可作为化学武器的化学品	2930909018	千克
10	1,5-二(2-氯乙硫基)正戊烷	第一类: 可作为化学武器的化学品	2930909019	千克
11	二(2-氯乙硫基甲基)醚	第一类: 可作为化学武器的化学品	2930909021	千克
12	氧芥气: 二(2-氯乙硫基乙基)醚	第一类: 可作为化学武器的化学品	2930909022	千克
13	烷基(甲基、乙基、正丙基或异丙基)硫代磷酸烷基(氢或少于或等于10个碳原子的碳链, 包括环烷基)-s-2-二烷(甲、乙、正丙或异丙)氨基乙酯及相应烷基化盐或质子化盐 例如: VX: 甲基硫代磷酸乙基-s-2-二异丙氨基乙酯	第一类: 可作为化学武器的化学品	2930909026	千克
14	路易氏剂1: 2-氯乙烯基二氯砷	第一类: 可作为化学武器的化学品	2931900011	千克
15	路易氏剂2: 二(2-氯乙烯基)氯砷	第一类: 可作为化学武器的化学品	2931900012	千克
16	路易氏剂3: 三(2-氯乙烯基)砷	第一类: 可作为化学武器的化学品	2931900013	千克
17	烷基(甲基、乙基、正丙基或异丙基)氟磷酸烷(少于或等于10个碳原子的碳链, 包括环烷)酯* 例如: 沙林: 甲基氟磷酸异丙酯 梭曼: 甲基氟磷酸频那酯	第一类: 可作为化学武器的化学品	2931590020	千克
18	二烷(甲、乙、正丙或异丙)氨基氟磷酸烷(少于或等于10个碳原子的碳链, 包括环烷)酯* 例如: 塔崩: 二甲氨基氟磷酸乙酯	第一类: 可作为化学武器的化学品	2931499010	千克
19	烷基(甲基、乙基、正丙基或异丙基)磷酰二氟* 例如: DF: 甲基磷酰二氟	第一类: 可作为化学武器的化学品	2931590030	千克
20	烷基(甲基、乙基、正丙基或异丙基)亚磷酸烷基(氢或少于或等于10个碳原子的碳链, 包括环烷基)-2-二烷(甲、乙、正丙或异丙)氨基乙酯及相应烷基化盐或质子化盐* 例如: QL: 甲基亚磷酸乙基-2-二异丙氨基乙酯	第一类: 可作为化学武器的化学品	2931499010	千克
21	氯沙林: 甲基氟磷酸异丙酯*	第一类: 可作为化学武器的化学品	2931590010	千克
22	氯梭曼: 甲基氟磷酸频那酯*	第一类: 可作为化学武器的化学品	2931590010	千克
23	石房蛤毒素*	第一类: 可作为化学武器的化学品	3002491000	千克
24	蓖麻毒素*	第一类: 可作为化学武器的化学品	3002492000	千克
25	N-[1-(二烷基(少于或等于10个碳原子的碳链, 包括环烷)胺基)亚烷基(氢、少于或等于10个碳原子的碳链, 包括环烷)氨基]亚烷基(氢、少于或等于10个碳原子的碳链, 包括环烷)氨基氟磷酸烷(氢、少于或等于10个碳原子的碳链, 包括环烷)酯和相应的烷基化盐或质子化盐 例如: 1. N-[1-(二正癸胺基)亚正癸基]-P-正癸基氟磷酰胺* 化学文摘登记号: 2387496-99-8 2. N-[1-(二乙胺基)亚乙基]-P-甲氟磷酰胺* 化学文摘登记号: 2387496-12-8	第一类: 可作为化学武器的化学品	2929909014 2931590050 2931590050	千克
26	N-[1-二烷基(少于或等于10个碳原子的碳链, 包括环烷)胺基]亚烷基(氢、少于或等于10个碳原子的碳链, 包括环烷)氨基氟磷酸烷(氢、少于或等于10个碳原子的碳链, 包括环烷)酯和相应的烷基化盐或质子化盐 例如: 1. N-[1-(二正癸胺基)亚正癸基]氨基氟磷酸正酯	第一类: 可作为化学武器的化学品	2929909015	千克

	<p>化学文摘登记号：2387496-00-4 2. N-[1-(二乙胺基)亚乙基]氨基氟磷酸甲酯 化学文摘登记号：2387496-04-8 3. N-[1-(二乙胺基)亚乙基]氨基氟磷酸乙酯 化学文摘登记号：2387496-06-0</p>			
27	<p>[双(二乙胺基)亚甲基]甲氟磷酰胺* 化学文摘登记号：2387496-14-0</p>	第一类：可作为化学武器的化学品	2931590060	千克
28	<p>氨基甲酸酯类(二甲胺基甲酸吡啶酯类季铵盐和双季铵盐) 二甲胺基甲酸吡啶酯类季铵盐： 1-[N,N-二烷基(少于或等于10个碳原子的碳链)-N-(n-羟基, 氨基, 乙酰氧基)烷基(少于或等于10个碳原子的碳链)]-n-[N-(3-二甲胺基甲酰氧基-α-皮考啉基)-N,N-二烷基(少于或等于10个碳原子的碳链)]二溴癸铵盐(n=1-8) 例如： 1-[N,N-二甲基-N-(2-羟基)乙基]-10-[N-(3-二甲胺基甲酰氧基-α-皮考啉基)-N,N-二甲基]二溴癸铵盐 化学文摘登记号：77104-62-2 二甲胺基甲酸吡啶酯类的双季铵盐： 1,n-双[N-(3-二甲胺基甲酰氧基-α-皮考啉基)-N,N-二烷基(少于或等于10个碳原子的碳链)]-[2,(n-1)-二酮]二溴铵盐(n=2-12) 例如： 1,10-双[N-(3-二甲胺基甲酰氧基-α-皮考啉基)-N-乙基-N-甲基]-2,9-二酮二溴铵盐 化学文摘登记号：77104-00-8</p>	第一类：可作为化学武器的化学品	2933399095	千克
29	1-丙基磷酸环酯*	第二类：可作为生产化学武器前体的化学品	2931460000	千克
30	三氯化砷	第二类：可作为生产化学武器前体的化学品	2812190020	千克
31	PFIB:1,1,3,3,3-五氟-2-三氟甲基-1-丙烯(又名：全氟异丁烯；八氟异丁烯)*	第二类：可作为生产化学武器前体的化学品	2903591000	千克
32	频哪基醇：3,3-二甲基丁-2-醇	第二类：可作为生产化学武器前体的化学品	2905191000	千克
33	2,2-二苯基-2-羟基乙酸：二苯羟乙酸；二苯乙醇酸	第二类：可作为生产化学武器前体的化学品	2918170000	千克
34	二烷(甲、乙、正丙或异丙)氨基乙基-2-氯及相应质子化盐	第二类：可作为生产化学武器前体的化学品	2921196000	千克
35	二烷(甲、乙、正丙或异丙)氨基乙基-2-醇及相应质子化盐 例外：二甲氨基乙醇及相应质子化盐二乙氨基乙醇及相应质子化盐	第二类：可作为生产化学武器前体的化学品	2922192900	千克
36	二烷(甲、乙、正丙或异丙)氨基磷酰二卤 例如：N,N-二甲基磷氨基二氯化物	第二类：可作为生产化学武器前体的化学品	2929902000	千克
37	二烷(甲、乙、正丙或异丙)氨基磷酸二烷(甲、乙、正丙或异丙)酯	第二类：可作为生产化学武器前体的化学品	2929903000	千克
38	胺吸磷：硫代磷酸二乙基-s-2-二乙氨基乙酯及相应烷基化盐或质子化盐	第二类：可作为生产化学武器前体的化学品	2930909023	千克
39	二烷(甲、乙、正丙或异丙)氨基乙基-2-硫醇及相应质子化盐	第二类：可作为生产化学武器前体的化学品	2930909024	千克
40	硫二甘醇：二(2-羟基乙基)硫醚；硫代双乙醇	第二类：可作为生产化学武器前体的化学品	2930700000	千克
	含有一个磷原子并有一个甲基、乙基或(正或异)丙基原子团与该磷原子结合的化学品,不包括含更多碳原子的情形,但第一类名录所列者除外。 例外：地虫磷：二硫代乙基磷酸-s-苯基乙酯		2930909027	
	1. 甲基磷酰二氯*		2931440000	
	2. 甲基磷酸二甲酯*		2931499020	
	3. 丙基磷酸*		2931510000	
	4. 甲基磷酸*		2931410000	

41	5. 乙基磷酸二乙酯*	第二类：可作为生产化学武器前体的 化学品	2931430000	千克
	6. 环状磷酸酯A*		2931470000	
	化学名：甲基磷酸（5-乙基-2-甲基-2-氧代-1,3,2-二氧磷杂环己-5-基）甲基甲基酯 化学文摘登记号：41203-81-0		等	
	7. 环状磷酸酯B*			
	化学名：甲基磷酸二[5-（5-乙基-2-甲基-2-氧代-1,3,2-二氧磷杂环己基）甲基]酯 化学文摘登记号：42595-45-9			
	8. 甲基磷酸二聚乙二醇酯* 化学			
	文摘登记号：294675-51-7			
	9. 甲基亚磷酸二乙酯*			
	10. 甲基二氯化磷*			
	11. 壤虫磷*			
	12. 甲基亚磷酸单正丁酯*			
	13. 甲基磷酸的脒基脒盐*			
	14. 甲基磷酸二苯酯*			
	15. 环状磷酸酯CU			
	化学名：环状磷酸酯A和环状磷酸酯B的混合物 化学文摘登记号：170836-68-7		3824999950	
42	BZ：二苯乙醇酸-3-奎宁环酯	第二类：可作为生产化学武器前体的 化学品	2933391000	千克
43	奎宁环-3-醇*	第二类：可作为生产化学武器前体的 化学品	2933350000	千克
44	氰化氢	第三类：可作为生产化学武器主要原 料的化学品	2811120000	千克
45	亚硫酰氯；氯化亚砷；氧氯化硫	第三类：可作为生产化学武器主要原 料的化学品	2812170000	千克
46	磷酰氯；三氯氧磷；氧氯化磷	第三类：可作为生产化学武器主要原 料的化学品	2812120000	千克
47	光气：碳酰二氯	第三类：可作为生产化学武器主要原 料的化学品	2812110000	千克
48	一氯化硫	第三类：可作为生产化学武器主要原 料的化学品	2812150000	千克
49	二氯化硫	第三类：可作为生产化学武器主要原 料的化学品	2812160000	千克
50	三氯化磷	第三类：可作为生产化学武器主要原 料的化学品	2812130000	千克
51	五氯化磷	第三类：可作为生产化学武器主要原 料的化学品	2812140000	千克
52	五硫化二磷	第三类：可作为生产化学武器主要原 料的化学品	2813900010	千克
53	氰化钠	第三类：可作为生产化学武器主要原 料的化学品	2837111000	千克
54	氰化钾	第三类：可作为生产化学武器主要原 料的化学品	2837191000	千克
55	氯化氰	第三类：可作为生产化学武器主要原 料的化学品	2853100000	千克
56	氯化苦；三氯硝基甲烷	第三类：可作为生产化学武器主要原 料的化学品	2904910000	千克
57	频哪酮	第三类：可作为生产化学武器主要原 料的化学品	2914190010	千克
58	二苯乙醇酸甲酯	第三类：可作为生产化学武器主要原 料的化学品	2918190010	千克
59	亚磷酸三甲酯	第三类：可作为生产化学武器主要原 料的化学品	2920230000	千克
60	亚磷酸三乙酯	第三类：可作为生产化学武器主要原 料的化学品	2920240000	千克
61	亚磷酸二甲酯	第三类：可作为生产化学武器主要原 料的化学品	2920210000	千克
62	亚磷酸二乙酯	第三类：可作为生产化学武器主要原 料的化学品	2920220000	千克
63	二甲胺	第三类：可作为生产化学武器主要原 料的化学品	2921110010	千克
64	二甲胺盐酸盐	第三类：可作为生产化学武器主要原 料的化学品	2921110020	千克
65	二乙醇胺	第三类：可作为生产化学武器主要原 料的化学品	2922150000	千克

		料的化学品		
66	三乙醇胺盐酸盐	第三类：可作为生产化学武器主要原料的化学品	2922199041	千克
67	乙基二乙醇胺	第三类：可作为生产化学武器主要原料的化学品	2922170000	千克
68	甲基二乙醇胺	第三类：可作为生产化学武器主要原料的化学品	2922170000	千克
69	3-羟基-1-甲基哌啶	第三类：可作为生产化学武器主要原料的化学品	2933399030	千克
70	3-奎宁环酮	第三类：可作为生产化学武器主要原料的化学品	2933399040	千克
71	三乙醇胺混合物	第三类：可作为生产化学武器主要原料的化学品	3824999950	千克
72	甲基二乙醇胺混合物	第三类：可作为生产化学武器主要原料的化学品	3824999950	千克
73	第一类、第二类和第三类监控化学品生产技术	生产第一类、第二类和第三类监控化学品的各种技术手段		
74	第一类、第二类和第三类监控化学品专用设备	采用各种监控化学品生产技术，生产过程中所需要的产品合成、分离、提纯、热传导和自控仪表等专用设备		



（三）不同浓度的工业品管理

根据《〈中华人民共和国监控化学品管理条例〉实施细则》（工业和信息化部令第48号），纳入管理的监控化学品包括其纯品和不同浓度的工业品，具体类别按照《各类监控化学品名录》和《列入第三类监控化学品的新增品种清单》执行。