

“清朗网络空间，共筑禁毒防线” 全国化工行业净网倡议

当前，不法分子利用化工平台寻购非列管可制毒化学品从事涉毒违法犯罪活动日益突出，已严重破坏市场秩序，损害国家形象。化工行业作为国民经济重要支柱产业，在禁毒工作中肩负关键作用和使命。积极参与禁毒工作是行业从业者义不容辞的责任。为遏制化工行业涉毒问题发展蔓延，有力维护行业健康发展，我们特向全国化工行业及全体从业人员发出如下倡议：

一、胸怀国之大者，筑牢合规思想根基

全行业要严格遵守国家和相关主管部门制定的各项法律法规，切实履行禁毒责任、维护行业安全、巩固禁毒防线、严格行业自律，规范非列管可制毒化学品信息发布，将禁毒工作贯穿于化工行业全链条，并纳入企业内部控制与风险管理体系，进一步筑牢思想防线。

二、恪守合规底线，防范信息滥用风险

全行业要承担信息内容管理主体责任。发布化工信息时，要严格坚守各项法律法规。严禁以任何形式发布、暗示可能教唆、误导非法使用的销售或技术信息，杜绝使用代号、隐暗语等规避监管。信息发布应引导合法合规工业应用、安全操作规范及科技

成果正面宣传，确保导向正确、内容真实。

三、强化审慎核查，阻断异常交易链条

全行业要强化合规审核风险防控意识。在涉非列管可制毒化学品及相关敏感物质交易中，倡议企业执行审慎客户背景调查与采购用途核实程序。对交易对象存在资质可疑、采购异常或用途不明等情况的，要高度警惕并加强核验。鼓励企业建立内部预警机制，对无法排除风险的，应果断拒绝并及时向有关部门反映。

四、汇聚行业合力，构建协同共治格局

维护行业整体形象需要每一家企业的共同努力。我们倡议，全行业要加强沟通，在识别风险、分享经验等方面形成合力。协会应更好发挥纽带作用，组织开展政策宣讲、风险提示与实践交流，提升行业整体风险辨识与防范能力。支持行业媒体与信息平台传播正能量，广泛宣传我国化工行业安全、绿色、创新及合规治理方面成就与贡献。

五、立足全球视野，贡献行业治理智慧

我国化工行业网络言行直接影响国家形象。我们倡议企业在开展国际业务与交流时，要自觉秉持高标准合规要求，规范信息发布。要主动利用国际平台，客观专业阐述我国化工和禁毒领域有力举措与成效，分享我国化工行业可持续发展理念与实践，为全球化学品安全治理贡献中国智慧。

清朗网络空间，人人受益；筑牢禁毒防线，人人有责。让我们以高度的政治自觉、严谨的合规行动和积极的行业协同，从规

范每一则网络信息做起，共同守护化工行业的蓝天净土，为维护全球化学品安全秩序，助力产业高质量发展、服务中国式现代化大局作出新的更大贡献！

中国石油和化学工业联合会

2025 年 12 月 30 日

墨西哥管制易制毒化学品品种

序号	中文名称	英文名称	CAS号
1	哌啶及其盐（已废止）	Piperidine and its salts	110-89-4（哌啶）
2	氰化钠	Sodium cyanide	143-33-9
3	苯乙烯	Phenylethene	100-42-5
4	未变性乙醇（体积分数 ≥80%）	Ethanol	64-17-5
5	正己烷、正庚烷	n-hexane, n-heptane	110-54-3、 142-82-5
6	氨	Ammonia	7664-41-7
7	碳酸钠	Sodium carbonate	497-19-8
8	甲醇	Methanol	67-56-1
9	异丙醇	Propan-2-ol	67-63-0
10	乙二醇	Ethane-1,2-diol	107-21-1
11	乙酸（已废止）	Ethanoic acid	64-19-7
12	乙酸正丁酯	Butyl acetate	123-86-4
13	乙酸酐（已废止）	Acetic anhydride	108-24-7
14	酒石酸	2,3-Dihydroxybutanedioic acid	526-83-0
15	4-哌啶酮	4-Piperidone	41661-47-6

16	4-哌啶酮一水合物	4-Piperidone monohydrate	
17	4-哌啶酮盐酸盐	4-Piperidone hydrochloride	
18	4-哌啶酮一水合盐酸盐	4-Piperidone monohydrate hydrochloride	40064-34-4
19	4-苯胺基哌啶甲酸叔丁酯 (1-叔丁氧羰基-4-苯胺基哌啶)	1-Boc-4-(phenylamino)piperidine	125541-22-2
20	N-(4-氟苯基)哌啶-4-胺	1-(4-fluorophenyl)piperidin-4-amine	164721-12-4
21	4-(3-氟苯胺基)哌啶甲酸叔丁酯 (1-叔丁氧羰基-4-(3-氟苯胺基)哌啶)	1-Boc-4-(3-fluorophenylamino)piperidine	679409-18-8
22	苄基芬太尼	<i>N</i> -(1-Benzylpiperidin-4-yl)- <i>N</i> -phenylpropanamide	1474-02-8
23	苯胺	Aniline	62-53-3
24	去苯乙基芬太尼	Norfentanyl	1609-66-1
25	1-苄基-4-哌啶酮	1-Benzyl-4-piperidone	3612-20-2
26	1-苄基-4-苯胺基哌啶	1-benzyl-4-anilinopiperidine	1155-56-2
27	β -溴苯乙烷	2-Phenylethyl bromide	103-63-9
28	β -氯苯乙烷	2-Phenylethyl chloride	622-24-2
29	β -碘苯乙烷	2-Phenylethyl iodide	17376-04-4
30	盐酸氯代麻黄碱	(1R,2S)-1-Chloro-N-methyl-1-phenylpropan-2-amine	27270-80-0

31	盐酸氯代伪麻黄碱	(1S,2S)-1-Chloro-N-methyl-1-phenylpropan-2-amine	94133-42-3
32	甲酰胺	Methanamide	1975-12-7
33	甲酸	Methanoic acid	64-18-6
34	氢溴酸	Hydrobromide	10035-10-6
35	1-(3,4-亚甲二氧基)苯基-2-硝基丙烯	1-(3,4-Methylenedioxyphenyl)2-	5438-41-5
36	N-甲基甲酰胺	N-Methylformamide	123-39-7
37	L-苯乙酰甲醇	L-Phenylacetyl Carbinol	53439-91-1
38	1-苯基-2-硝基丙烯	1-Phenyl-2-nitropropene	705-60-2
39	1-苯基-1-丙酮	1-Phenyl-1-propanone	93-55-0
40	α -苯乙酰乙酸(3-氧-2-苯基丁酸)及其盐和酯类	3-oxo-2-Phenylbutanoic acid and its salts and esters	4433-88-9 (3-氧-2-苯基丁酸)
41	2-甲基-3-[3,4-(亚甲二氧基)苯基]缩水甘油酸及其盐和酯类	3,4-MDP-2-P methyl glycidic acid and its salts and esters	2167189-50-4 (PMK缩水甘油酸)
42	2-甲基-3-[3,4-(亚甲二氧基)苯基]缩水甘油酸甲酯	Methyl 3,4-MDP-2-P methyl glycidate	13605-48-6
43	甲醛	Formaldehyde	50-00-0
44	N-乙酰基麻黄碱	(1R,2S)-N-Acetyephedrine	2272-83-5
45	N-乙酰基伪麻黄碱	(1S,2S)-N-Acetylpseudoephedrine	84472-25-3

46	1-苯基-2-硝基丙烷	2-Nitro-1-phenylpropane	17322-34-8
47	氰化钾	Potassium cyanide	151-50-8
48	二异丙基乙胺	<i>N</i> -Ethyl- <i>N</i> -(propan-2-yl)propan-2-amine	7087-68-5
49	N-甲基麻黄碱	(1R,2S)-N-Methylephedrine	552-79-4
50	N-甲基伪麻黄碱	(1S,2S)-N-Methylpseudoephedrine	51018-28-1
51	麦角晶碱	Ergocristine	511-08-0
52	吗啉	Morpholine	110-91-8
53	高锰酸钠	Sodium manganate(VII)	10101-50-5
54	二甲基砷	Dimethyl sulfone	67-71-0
55	乙腈	Ethanenitrile	1975-5-8
56	乙酸铅	Lead(II) acetate	301-04-2
57	乙酸钠	Sodium acetate	127-09-3
58	乙酸	Ethanoic acid	64-19-7
59	苯	Benzene	71-43-2
60	氯化铵	Ammonium chloride	12125-02-9
61	氯化钙	Calcium chloride	10043-52-4
62	氢氧化钾	Potassium hydroxide	1310-58-3

63	氢氧化钠	Sodium hydroxide	1310-73-2
64	次磷酸	Phosphinic acid	6303-21-5
65	碘	Iodine	7553-56-2
66	碳酸氢钠	Sodium hydrogen carbonate	144-55-8
67	葡萄糖酸钠	Sodium D-gluconate	527-07-1
68	黄磷（即白磷）	Phosphorus	12185-10-3
69	白磷	Phosphorus	12185-10-3
70	乙酸乙酯	Ethyl ethanoate	141-78-6
71	二氯甲烷	Dichloromethane	1975-9-2
72	甲基异丁基酮	4-Methylpentan-2-one	108-10-1

欧盟管制易制毒化学品品种
(2025年11月25日)

序号	物质 Substance	中文名	类别 CATEGORY	商品名称 (如与 物质标准名不同 CN designation (if different))	欧盟综合 商品编码 CN code	CAS号 CAS No	备注
1	1-phenyl-2-propanone	苯基-2-丙酮	CATEGORY 1	Phenylacetone	2914 31 00	103-79-7	
2	Diethyl(phenylacetyl) propanedioate (DEPADP)	二乙基苯乙酰基丙二酸酯	CATEGORY 1		2918 30 00	20320-59-6	
3	Methyl alpha- phenylacetoacetate (MAPA)	α-苯基乙酰乙酸甲酯	CATEGORY 1		2918 30 00	16648-44-5	
4	Ethyl alpha- phenylacetoacetate (EAPA)	α-苯基乙酰乙酸乙酯	CATEGORY 1		Ex 2918 30 00	5413-05-8	根据国际纯粹与应用化学联合会 (IUPAC)命名, 亦称为 3-氧代 -2-苯基丁酸乙酯
5	2-methyl-3- phenyloxirane-2- carboxylic acid (BMK glycidic acid)	2-甲基-3-苯基环氧乙烷-2-羧酸 (BMK缩水甘油酸)	CATEGORY 1		2918 99 90	25547-51-7	及其乙酯、甲酯 (CAS 编号 80532-66-7)、丙酯、异丙酯、 丁酯、异丁酯、仲丁酯和叔丁 酯, 均使用与 BMK 缩水甘油酸 相同的商品编码。
6	N-acetylanthranilic acid	N-乙酰邻氨基苯甲酸	CATEGORY 1	2-acetamidobenzoic acid	2924 23 00	89-52-1	
7	Alpha- phenylacetoacetamide (APAA)	α-苯基乙酰乙酰胺	CATEGORY 1		2924 29 70	4433-77-6	
8	Alpha- phenylacetoacetonitrile (APAAN)	α-苯基乙酰乙腈	CATEGORY 1		2926 40 00	4468-48-8	
9	Isosafrol (cis+trans)	异黄樟素 (顺反混合物)	CATEGORY 1		2932 91 00	120-58-1	

10	3,4-methylenedioxyphenyl propan-2-one	3,4-亚甲基二氧苯基-2-丙酮	CATEGORY 1	1-(1,3-Benzodioxol-5-yl)propan-2-one	2932 92 00	4676-39-5	
11	Piperonal	胡椒醛	CATEGORY 1		2932 93 00	120-57-0	
12	Safrole	黄樟素	CATEGORY 1		2932 94 00	94-59-7	
13	Methyl 3-oxo-2-(3,4-methylenedioxyphenyl) butanoate (MAMDPA)	3-氧代-2-(3,4-亚甲基二氧苯基)丁酸甲酯	CATEGORY 1	Methyl 3-oxo-2-(3,4-methylenedioxyphenyl)butanoate	Ex 2932 99 00	1369021-80-6	根据国际纯粹与应用化学联合会 (IUPAC) 命名, 亦称为 2-(2H-1,3-苯并二氧杂环戊烯-5-基)-3-氧代丁酸甲酯
14	3-(1,3-benzodioxol-5-yl)-2-methyl-oxirane-2-carboxylic acid (PMK glycidic acid)	3-(1,3-苯并二氧杂环戊烯-5-基)-2-甲基环氧乙烷-2-羧酸 (PMK 缩水甘油酸)	CATEGORY 1		2932 99 00	2167189-50-4	及其乙酯 (CAS 编号 28578-16-7)、甲酯 (CAS 编号 13605-48-6)、丙酯、异丙酯、丁酯、异丁酯、仲丁酯和叔丁酯, 均使用与 PMK 缩水甘油酸相同的商品名称
15	Isopropylidene(2-(3,4-methylenedioxyphenyl) acetyl)malonate (IMDPAM)	异亚丙基(2-(3,4-亚甲基二氧苯基)乙酰基)丙二酸酯	CATEGORY 1	IMDPAM	2932 99 00	—	根据国际纯粹与应用化学联合会 (IUPAC) 命名, 亦称为 5-[2-(1,3-苯并二氧杂环戊烯-5-基)乙酰基]-2,2-二甲基-1,3-二氧六环-4,6-二酮。
16	N-phenyl-1-(2-phenylethyl)piperidin-4-amine	N-苯基-1-(2-苯乙基)哌啶-4-胺 (4-苯胺基-N-苯乙基哌啶, ANPP)	CATEGORY 1	4-anilino-N-phenethylpiperidine (ANPP)	2933 36 00	2167189-50-4	
17	1-(2-phenylethyl)piperidin-4-one	1-(2-苯乙基)哌啶-4-酮 (N-苯乙基-4-哌啶酮, NPP)	CATEGORY 1	N-phenethyl-4-piperidone (NPP)	2933 37 00	39742-60-4	
18	N-phenylpiperidin-4-amine (4-AP)	N-苯基哌啶-4-胺 (4-AP)	CATEGORY 1		2933 39 99	23056-29-3	
19	Tert-butyl 4-anilinopiperidine-1-carboxylate (1-boc-4-	叔丁基 4-苯胺基哌啶-1-甲酸酯 (1-boc-4-AP)	CATEGORY 1		2933 39 99	125541-22-2	

20	N-phenyl-N-(piperidin-4-yl)propanamide (norfentanyl)	N-苯基-N-(哌啶-4-基)丙酰胺 (去甲芬太尼)	CATEGORY 1		2933 39 99	1609-66-1	
21	4-piperidone	4-哌啶酮	CATEGORY 1	Piperidin-4-one	2933 39 99	41661-47-6	
22	1-boc-4-piperidone	1-叔丁氧羰基-4-哌啶酮	CATEGORY 1	tert-butyl 4-oxopiperidine-1-carboxylate	2933 39 99	79099-07-3	
23	Ephedrine	麻黄碱	CATEGORY 1		2939 41 00	299-42-3	
24	Pseudoephedrine	伪麻黄碱	CATEGORY 1		2939 42 00	90-82-4	
25	Norephedrine	去甲麻黄碱	CATEGORY 1		2939 44 00	14838-15-4	
26	Ergometrine	麦角新碱	CATEGORY 1		2939 61 00	60-79-7	
27	Ergotamine	麦角胺	CATEGORY 1		2939 62 00	113-15-5	
28	Lysergic acid	麦角酸	CATEGORY 1		2939 63 00	82-58-6	
29	(1R,2S)-(-)-chloroephedrine	(1R,2S)-(-)-氯麻黄碱	CATEGORY 1		2939 79 90	110925-64-9	
30	(1S,2R)-(+)-chloroephedrine	(1S,2R)-(+)-氯麻黄碱	CATEGORY 1		2939 79 90	1384199-95-4	
31	(1S,2S)-(+)-chloropseudoep-	(1S,2S)-(+)-氯伪麻黄碱	CATEGORY 1		2939 79 90	73393-61-0	
32	(1R,2R)-(-)-chloropseudoep-	(1R,2R)-(-)-氯伪麻黄碱	CATEGORY 1		2939 79 90	771434-80-1	
33	Red phosphorus	红磷	CATEGORY 2 SUBCATEGORY 2A		2804 70 10	7723-14-0	
34	Acetic anhydride	乙酸酐	CATEGORY 2 SUBCATEGORY 2A		2915 24 00	108-24-7	
35	Phenylacetic acid	苯乙酸	CATEGORY 2 SUBCATEGORY 2B		2916 34 00	103-82-2	

36	Anthranilic acid	邻氨基苯甲酸	CATEGORY 2 SUBCATEGORY 2B		2922 43 00	118-92-3	
37	Piperidine	哌啶	CATEGORY 2 SUBCATEGORY 2B		2933 32 00	110-89-4	
38	Potassium permanganate	高锰酸钾	CATEGORY 2 SUBCATEGORY 2B		2841 61 00	7722-64-7	
39	Hydrochloric acid	盐酸	CATEGORY 3	Hydrogen chloride	2806 10 00	7647-01-0	
40	Sulphuric acid	硫酸	CATEGORY 3		2807 00 00	7664-93-9	
41	Toluene	甲苯	CATEGORY 3		2902 30 00	108-88-3	
42	Ethyl ether	乙醚	CATEGORY 3	Diethyl ether	2909 11 00	60-29-7	
43	Acetone	丙酮	CATEGORY 3		2914 11 00	67-64-1	
44	Methylethylketone	甲基乙基酮 (丁酮)	CATEGORY 3	Butanone	2914 12 00	78-93-3	
	备注:						

美国管制易制毒化学品品种						
序号	管制化学品 REGULATED CHEMICAL	中文名	类别 LIST	DEA 化 学品代	法律依据	生效日期
1	1-BOC-4-AP (tert-butyl 4-(phenylamino)piperidine-1-carboxylate) and its salts (Prior to 11/9/2022, 1-BOC-4-AP was a list I chemical as a carbamate of 4-AP with an effective date of 05/15/2020)	1-BOC-4-AP (4-(苯氨基)哌啶-1-甲酸叔丁酯) 及其盐类 (2022年11月9日前, 1-BOC-4-AP 作为4-AP的氨基甲酸酯, 自2020年5月15日起列为List I 化学品)	I	8336	87 FR 67550	2022年11月9日
2	1-BOC-4-PIPERIDONE (tert-butyl 4-oxopiperidine-1-carboxylate) and its salts (Prior to 10/2/2025, 1-BOC-4-PIPERIDONE was a list I chemical as a carbamate of 4-piperidone with an effective date of	1-BOC-4-哌啶酮 (4-氧代哌啶-1-甲酸叔丁酯) 及其盐类 (2025年10月2日前, 1-BOC-4-哌啶酮作为4-哌啶酮的氨基甲酸酯, 自2023年5月12日起列为List I 化学品)	I	8331	90 FR 47563	2025年10月2日
3	4-ANILINOPYPERIDINE (N-phenylpiperidin-4-amine; N-phenyl-4-piperidinamine; 4-AP) including its amides, its carbamates, its halides, and its salts and any combination thereof, whenever the existence of such is possible. *Halides designation specifically has an effective date of 11/30/2023 from a modification of the 4-	4-苯胺基哌啶 (N-苯基哌啶-4-胺; 4-AP), 包括其酰胺、氨基甲酸酯、卤化物*及其盐类, 以及上述物质的任意组合 (只要存在可能)。*卤化物类别自2023年11月30日起生效 (见88 FR 74352)	I	8335	85 FR 20822	2020年5月15日
4	4-PIPERIDONE (piperidin-4-one) including its acetals, its amides, its carbamates, its salts, and salts of its acetals, its amides, and its carbamates, and any combination thereof, whenever the existence of	4-哌啶酮 (哌啶-4-酮), 包括其缩醛、酰胺、氨基甲酸酯、盐类, 以及上述衍生物和任意组合 (只要存在可能)	I	8330	88 FR 21902	2023年5月12日
5	ACETIC ANHYDRIDE	乙酸酐	II	8519	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
6	ACETONE	丙酮	II	6532	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
7	N-ACETYLANTHRANILIC ACID, salts & esters	N-乙酰邻氨基苯甲酸及其盐类与酯类	I	8522	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
8	ANTHRANILIC ACID, salts & esters	邻氨基苯甲酸及其盐类与酯类	I	8530	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
9	APAA (Alpha-phenylacetoacetamide) and its optical isomers (Effective 06/09/2021)	α-苯基乙酰乙酰胺 (APAA) 及其光学异构体 (2021年6月9日生效)	I	8515	86 FR 24703	2021年6月9日
10	APAAN (Alpha-phenylacetoacetoneitrile), salts, optical isomers, salts of optical isomers	α-苯基乙酰乙腈 (APAAN), 其盐类、光学异构体及光学异构体的盐类	I	8512	82 FR 32457	2017年8月14日
11	BENZALDEHYDE	苯甲醛	I	8256	Pub. L. 103-200	1994年4月17日
12	BENZYL CHLORIDE	氯化苄	II	8570	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
13	BENZYL CYANIDE	苄腈	I	8735	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
14	BENZYL FENTANYL (N-(1-benzylpiperidin-4-yl)-N-phenylpropanamide), including its salts.	苄基芬太尼 (N-(1-苄基哌啶-4-基)-N-苯基丙酰胺) 及其盐类	I	8334	85 FR 20822	2020年5月15日
15	gamma-BUTYROLACTONE	γ-丁内酯	I	2011	Pub. L. 106-172	2000年2月18日
16	EPHEDRINE, salts, optical isomers, & salts of optical isomers	麻黄碱, 其盐类、光学异构体及光学异构体的盐类	I	8113	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
17	EPHEDRINE - remove exemption for OTC single entity drug product	麻黄碱 — 取消非处方单方药品豁免	I	8113	Pub. L. 103-200	1994年4月17日
18	EPHEDRINE - remove exemption for OTC combination products and establish a 24 g retail threshold. Threshold remains zero for single entity products. Mail order report requirements imposed. For more info, see 21 CFR Parts 1309, 1310, 1313	麻黄碱 — 取消非处方复方产品豁免, 设定24克零售阈值 (单方产品仍为零阈值), 并实施邮购报告要求 (详见21 CFR 第1309、1310、1313部分)	I	8113	Pub. L. 104-237	1996年10月3日
19	ERGONOVINE or ERGOMETRINE & salts	麦角新碱 (或称麦角代代谢碱) 及其盐类	I	8675	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
20	ERGOCRISTINE	麦角克碱 (cas 511-08-0)	I	8612	76 FR 17778	2011年5月2日
21	ERGOTAMINE & salts	麦角胺及其盐类	I	8676	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
22	ETHYLAMINE & salts	乙胺及其盐类	I	8678	Pub. L. 101-647	1991年2月27日
23	N-ETHYLEPHEDRINE - superseded by 1994 action	N-乙基麻黄碱 — 被1994年行动取代	MOVED		Pub. L. 101-647	1991年2月27日
24	N-ETHYLEPHEDRINE	N-乙基麻黄碱	MOVED		Pub. L. 103-200	1994年4月17日
25	ETHYL ETHER	乙醚	II	6584	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
26	N-ETHYL PSEUDOEPHEDRINE - superseded by 1994 action	N-乙基伪麻黄碱 — 被1994年行动取代	MOVED		Pub. L. 101-647	1991年2月27日
27	N-ETHYL PSEUDOEPHEDRINE	N-乙基伪麻黄碱	MOVED		Pub. L. 103-200	1994年4月17日
28	HYDROCHLORIC ACID (including anhydrous hydrogen chloride)	盐酸 (包括无水氯化氢)	II	6545	57 FR 43614	#####
29	HYDROCHLORIC GAS (anhydrous hydrogen chloride)	氯化氢气体 (无水氯化氢)	II	6545	Pub. L. 104-237	1996年10月3日
30	HYDRIODIC ACID - superseded by 1990 action	氢碘酸 — 被1990年行动取代	II	6695	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
31	HYDRIODIC ACID	氢碘酸	I	6695	Pub. L. 101-647	1991年2月27日
32	HYPHOPHOSPHOROUS ACID, salts (Including ammonium hypophosphite, calcium hypophosphite, iron hypophosphite, potassium hypophosphite, manganese hypophosphite, magnesium hypophosphite, and sodium hypophosphite)	次磷酸及其盐类 (包括次磷酸铵、次磷酸钙、次磷酸铁、次磷酸钾、次磷酸锰、次磷酸镁和次磷酸钠)	I	6797	66 FR 52670	#####
33	IODINE - superseded by 2007 action	碘 — 被2007年行动取代	II	6699	Pub. L. 104-237	1996年10月3日
34	IODINE	碘	I	6699	72 FR 35920	2007年8月1日
35	ISOSAFROLE	异黄樟素	I	8704	Pub. L. 101-647	1991年2月27日
36	D-LYSERGIC ACID, salts, optical isomers, & salts of optical isomers - superseded	D-麦角酸, 其盐类、光学异构体及光学异构体的盐类 — 已被取代	MOVED	7300	Pub. L. 101-647	1991年2月27日
37	D-LYSERGIC ACID, salts, optical isomers, & salts of optical isomers	D-麦角酸, 其盐类、光学异构体及光学异构体的盐类*	MOVED	7300	Pub. L. 103-200	1994年4月17日
38	METHYLAMINE and salts	甲胺及其盐类	I	8520	Pub. L. 101-647	1991年2月27日
39	METHYL ALPHA-PHENYLACETOACETATE (MAPA)	甲基-α-苯基乙酰乙酰胺 (MAPA)	I	8795	86 FR 64362	#####
40	3,4-METHYLENEDIOXYPHENYL-2-PROPANONE	3,4-亚甲基二氧苯基-2-丙酮	I	8502	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
41	N-METHYLEPHEDRINE, salts, optical isomers, & salts of optical isomers	N-甲基麻黄碱, 其盐类、光学异构体及光学异构体的盐类	I	8115	Pub. L. 101-647	1991年2月27日
42	METHYL ETHYL KETONE (MEK) or 2-BUTANONE	甲基乙基酮 (MEK) 或2-丁酮	II	6714	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
43	METHYL ISOBUTYL KETONE (MIBK)	甲基异丁基酮 (MIBK)	II	6715	60 FR 19509	1995年5月19日
44	N-METHYL PSEUDOEPHEDRINE, salts, optical isomers, salts of optical isomers	N-甲基伪麻黄碱, 其盐类、光学异构体及光学异构体的盐类	I	8119	Pub. L. 101-647	1991年2月27日
45	NITROETHANE	硝基乙烷	I	6724	Pub. L. 103-200	1994年4月17日
46	NORPSEUDOEPHEDRINE, salts, optical isomers, & salts of optical isomers	去甲伪麻黄碱, 其盐类、光学异构体及光学异构体的盐类	I	8317	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
47	N-PHENETHYL-4-PIPERIDONE (NPP)	N-苯乙基-4-哌啶酮 (NPP)	I	8332	73 FR 43355	2007年4月23日
48	PHENYLACETIC ACID, esters, and salts	苯乙酸及其酯类和盐类	I	8791	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
49	PHENYLPROPANOLAMINE, salts, optical isomers, & salts of optical isomers	苯丙醇胺, 其盐类、光学异构体及光学异构体的盐类	I	1225	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
50	PHENYLPROPANOLAMINE - remove exemption for certain OTC transactions. Retail threshold of 24 g established for products not distributed in blister packs. Mail order report requirements imposed. For more info, see 21 CFR Parts 1309, 1310, and 1313.	苯丙醇胺 — 取消部分非处方交易豁免, 对非泡罩包装产品设24克零售阈值, 并实施邮购报告要求 (详见21 CFR 第1309、1310、1313部分)	I	1225	Pub. L. 104-237	1997年10月3日
51	PIPERIDINE and salts	哌啶及其盐类	I	2704	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
52	PIPERONAL	胡椒醛	I	8750	Pub. L. 101-647	1991年2月27日
53	PMK GLYCIDATE (3,4-MDP-2-P METHYL GLYCIDATE) and its optical and geometric isomers (Effective 06/09/2021)	PMK缩水甘油酸酯 (3,4-亚甲基二氧苯基-2-丙酮甲基缩水甘油酸酯) 及其光学与几何异构体 (2021年6月9日生效)	I	8535	86 FR 24703	2021年6月9日
54	PMK GLYCIDIC ACID (3,4-MDP-2-P METHYL GLYCIDIC ACID) and its salts, optical and geometric isomers, and salts of isomers (Effective 06/09/2021)	PMK缩水甘油酸 (3,4-亚甲基二氧苯基-2-丙酮甲基缩水甘油酸) 及其盐类、光学与几何异构体, 以及异构体的盐类 (2021年6月9日生效)	I	8525	86 FR 24703	2021年6月9日
55	POTASSIUM PERMANGANATE	高锰酸钾	II	6579	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
56	PROPIONIC ANHYDRIDE	丙酸酐	I	8328	Pub. L. 101-647	1991年2月27日
57	PSEUDOEPHEDRINE, salts, optical isomers, & salts of optical isomers	伪麻黄碱, 其盐类、光学异构体及光学异构体的盐类	I	8112	Pub. L. 100-690	1989年3月18日

58	PSEUDOEPHEDRINE - remove exemption for certain OTC transactions. Retail threshold of 24 g established for products not distributed in blister packs. Mail order report requirements imposed. For more info, see 21 CFR Parts 1309, 1310, and 1313.	伪麻黄碱 — 取消部分非处方交易豁免，对非泡罩包装产品设24克零售阈值，并实施邮购报告要求（详见21 CFR 第1309、1310、1313部分）	I	8112	Pub. L. 104-237	1997年10月3日
59	RED PHOSPHORUS	红磷	I	6795	66 FR 52670	#####
60	SAFROLE (includes sassafras oil)	黄樟素（包括黄樟油）	I	8323	Pub. L. 101-647	1991年2月27日
61	SODIUM PERMANGANATE	高锰酸钠	II	6588	71 FR 60823	#####
62	SULFURIC ACID	硫酸	II	6552	57 FR 43614	#####
63	TOLUENE	甲苯	II	6594	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
64	WHITE PHOSPHORUS (Other names: YELLOW PHOSPHORUS)	白磷（别名：黄磷）	I	6796	66 FR 52670	#####

备注：本表依据版本为美国司法部缉毒署2025年10月15日公布版本。

美国管制易制毒化学品品种

序号	管制化学品 REGULATED CHEMICAL	中文名	类别 LIST	DEA 化 学品代	法律依据	生效日期
1	1-BOC-4-AP (tert-butyl 4-(phenylamino)piperidine-1-carboxylate) and its salts (Prior to 11/9/2022, 1-BOC-4-AP was a list I chemical as a carbamate of 4-AP with an effective date	1-BOC-4-AP (4-(苯氨基)哌啶-1-甲酸叔丁酯) 及其盐类 (2022年11月9日前, 1-BOC-4-AP 作为4-AP的氨基甲酸酯, 自2020年5月15日起列为List I化学品)	I	8336	87 FR 67550	2022年11月9日
2	1-BOC-4-PIPERIDONE (tert-butyl 4-oxopiperidine-1-carboxylate) and its salts (Prior to 10/2/2025, 1-BOC-4-PIPERIDONE was a list I chemical as a carbamate of 4-piperidone with an effective	1-BOC-4-哌啶酮 (4-氧代哌啶-1-甲酸叔丁酯) 及其盐类 (2025年10月2日前, 1-BOC-4-哌啶酮作为4-哌啶酮的氨基甲酸酯, 自2023年5月12日起列为List I化学品)	I	8331	90 FR 47563	2025年10月2日
3	4-ANILINOPIPERIDINE (N-phenylpiperidin-4-amine; N-phenyl-4-piperidinamine; 4-AP) including its amides, its carbamates, its halides [^] , and its salts and any combination thereof, whenever the existence of such is possible. [^] Halides designation specifically has an effective date of 11/30/2023 from a modification of the 4-anilinopiperidine listing. (See 88	4-苯胺基哌啶 (N-苯基哌啶-4-胺; 4-AP), 包括其酰胺、氨基甲酸酯、卤化物 [^] 及其盐类, 以及上述物质的任意组合 (只要存在可能)。 [^] 卤化物类别自2023年11月30日起生效 (见88 FR 74352)	I	8335	85 FR 20822	2020年5月15日
4	4-PIPERIDONE (piperidin-4-one) including its acetals, its amides, its carbamates, its salts, and salts of its acetals, its amides, and its carbamates, and any combination thereof, whenever the existence of such	4-哌啶酮 (哌啶-4-酮), 包括其缩醛、酰胺、氨基甲酸酯、盐类, 以及上述衍生物的盐类和任意组合 (只要存在可能)	I	8330	88 FR 21902	2023年5月12日
5	ACETIC ANHYDRIDE	乙酸酐	II	8519	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
6	ACETONE	丙酮	II	6532	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
7	N-ACETYLANTHRANILIC ACID, salts & esters	N-乙酰邻氨基苯甲酸及其盐类与酯类	I	8522	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
8	ANTHRANILIC ACID, salts & esters	邻氨基苯甲酸及其盐类与酯类	I	8530	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
9	APAA (Alpha-phenylacetoacetamide) and its optical isomers (Effective	α -苯基乙酰乙酰胺 (APAA) 及其光学异构体 (2021年6月9日生效)	I	8515	86 FR 24703	2021年6月9日
10	APAAN (Alpha-phenylacetoacetonitrile), salts, optical isomers, salts of optical	α -苯基乙酰乙腈 (APAAN)、其盐类、光学异构体及光学异构体的盐类	I	8512	82 FR 32457	2017年8月14日
11	BENZALDEHYDE	苯甲醛	I	8256	Pub. L. 103-200	1994年4月17日
12	BENZYL CHLORIDE	氯化苄	II	8570	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
13	BENZYL CYANIDE	苯乙腈	I	8735	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
14	BENZYL FENTANYL (N-(1-benzylpiperidin-4-yl)-N-phenylpropionamide), including its salts.	苄基芬太尼 (N-(1-苄基哌啶-4-基)-N-苯基丙酰胺) 及其盐类	I	8334	85 FR 20822	2020年5月15日
15	gamma -BUTYROLACTONE	γ -丁内酯	I	2011	Pub. L. 106-172	2000年2月18日
16	EPHEDRINE, salts, optical isomers, & salts of optical	麻黄碱、其盐类、光学异构体及光学异构体的盐类	I	8113	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
17	EPHEDRINE - remove exemption for OTC single entity	麻黄碱 — 取消非处方单方药品豁免	I	8113	Pub. L. 103-200	1994年4月17日

18	EPHEDRINE - remove exemption for OTC combination products and establish a 24 g retail threshold. Threshold remains zero for single entity products. Mail order report requirements	麻黄碱 — 取消非处方复方产品豁免，设定24克零售阈值（单方产品仍为零阈值），并实施邮购报告要求（详见21 CFR 第1309、1310、1313部分）	I	8113	Pub. L. 104-237	1996年10月3日
19	ERGONOVINE or ERGOMETRINE & salts	麦角新碱（或称麦角代谢碱）及其盐类	I	8675	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
20	ERGOCRISTINE	麦角克碱（cas 511-08-0）	I	8612	76 FR 17778	2011年5月2日
21	ERGOTAMINE & salts	麦角胺及其盐类	I	8676	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
22	ETHYLAMINE & salts	乙胺及其盐类	I	8678	Pub. L. 101-647	1991年2月27日
23	N-ETHYLEPHEDRINE - superseded by 1994 action	N-乙基麻黄碱 — 被1994年行动取代	EMOVED		Pub. L. 101-647	1991年2月27日
24	N-ETHYLEPHEDRINE	N-乙基麻黄碱	EMOVED		Pub. L. 103-200	1994年4月17日
25	ETHYL ETHER	乙醚	II	6584	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
26	N-ETHYLPSEUDOEPHEDRINE	N-乙基伪麻黄碱 — 被1994年行动取代	EMOVED		Pub. L. 101-647	1991年2月27日
27	N-	N-乙基伪麻黄碱	EMOVED		Pub. L. 103-200	1994年4月17日
28	HYDROCHLORIC ACID (including anhydrous hydrogen	盐酸（包括无水氯化氢）	II	6545	57 FR 43614	#####
29	HYDROCHLORIC GAS (anhydrous hydrogen chloride)	氯化氢气体（无水氯化氢）	II	6545	Pub. L. 104-237	1996年10月3日
30	HYDRIODIC ACID - superseded by 1990 action	氢碘酸 — 被1990年行动取代	II	6695	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
31	HYDRIODIC ACID	氢碘酸	I	6695	Pub. L. 101-647	1991年2月27日
32	HYPOPHOSPHOROUS ACID, salts (Including ammonium hypophosphite, calcium hypophosphite, iron hypophosphite, potassium hypophosphite, manganese hypophosphite, magnesium hypophosphite, and sodium	次磷酸及其盐类（包括次磷酸铵、次磷酸钙、次磷酸铁、次磷酸钾、次磷酸锰、次磷酸镁和次磷酸钠）	I	6797	66 FR 52670	#####
33	IODINE - superseded by 2007 action	碘 — 被2007年行动取代	II	6699	Pub. L. 104-237	1996年10月3日
34	IODINE	碘	I	6699	72 FR 35920	2007年8月1日
35	ISOSAFROLE	异黄樟素	I	8704	Pub. L. 101-647	1991年2月27日
36	D-LYSERGIC ACID, salts, optical isomers, & salts of optical isomers - superseded	D-麦角酸、其盐类、光学异构体及光学异构体的盐类 — 已被取代	EMOVED		Pub. L. 101-647	1991年2月27日
37	D-LYSERGIC ACID, salts, optical isomers, & salts of	D-麦角酸、其盐类、光学异构体及光学异构体的盐类*	EMOVED		Pub. L. 103-200	1994年4月17日
38	METHYLAMINE and salts	甲胺及其盐类	I	8520	Pub. L. 101-647	1991年2月27日
39	METHYL ALPHA-PHENYLACETOACETATE (MAPA)	甲基- α -苯基乙酰乙酸酯（MAPA）	I	8795	86 FR 64362	#####
40	3,4-METHYLENEDIOXYPHENYL-2-PROPANONE	3,4-亚甲基二氧苯基-2-丙酮	I	8502	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
41	N-METHYLEPHEDRINE, salts, optical isomers, & salts of optical isomers	N-甲基麻黄碱、其盐类、光学异构体及光学异构体的盐类	I	8115	Pub. L. 101-647	1991年2月27日
42	METHYL ETHYL KETONE (MEK) or 2-BUTANONE	甲基乙基酮（MEK）或2-丁酮	II	6714	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
43	METHYL ISOBUTYL KETONE (MIBK)	甲基异丁基酮（MIBK）	II	6715	60 FR 19509	1995年5月19日

44	N-METHYLPSEUDOEPHEDRINE, salts, optical isomers, salts of optical isomers	N-甲基伪麻黄碱、其盐类、光学异构体及光学异构体的盐类	I	8119	Pub. L. 101-647	1991年2月27日
45	NITROETHANE	硝基乙烷	I	6724	Pub. L. 103-200	1994年4月17日
46	NORPSEUDOEPHEDRINE, salts, optical isomers, & salts of optical isomers	去甲伪麻黄碱、其盐类、光学异构体及光学异构体的盐类	I	8317	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
47	N-PHENETHYL-4-PIPERIDONE (NPP)	N-苯乙基-4-哌啶酮 (NPP)	I	8332	73 FR 43355	2007年4月23日
48	PHENYLACETIC ACID, esters, and salts	苯乙酸及其酯类和盐类	I	8791	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
49	PHENYLPROPANOLAMINE, salts, optical isomers, & salts of optical isomers	苯丙醇胺、其盐类、光学异构体及光学异构体的盐类	I	1225	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
50	PHENYLPROPANOLAMINE - remove exemption for certain OTC transactions. Retail threshold of 24 g established for products not distributed in blister packs. Mail order report requirements imposed. For more info, see 21 CFR Parts 1309, 1310, & 1313	苯丙醇胺 — 取消部分非处方交易豁免，对非泡罩包装产品设24克零售阈值，并实施邮购报告要求（详见21 CFR 第1309、1310、1313部分）	I	1225	Pub. L. 104-237	1997年10月3日
51	PIPERIDINE and salts	哌啶及其盐类	I	2704	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
52	PIPERONAL	胡椒醛	I	8750	Pub. L. 101-647	1991年2月27日
53	PMK GLYCIDATE (3,4-MDP-2-P METHYL GLYCIDATE) and its optical and geometric isomers (Effective 06/09/2021)	PMK缩水甘油酸酯（3,4-亚甲基二氧苯基-2-丙酮甲基缩水甘油酸酯）及其光学与几何异构体（2021年6月9日生效）	I	8535	86 FR 24703	2021年6月9日
54	PMK GLYCIDIC ACID (3,4-MDP-2-P METHYL GLYCIDIC ACID) and its salts, optical and geometric isomers, and salts of isomers (Effective 06/09/2021)	PMK缩水甘油酸（3,4-亚甲基二氧苯基-2-丙酮甲基缩水甘油酸）及其盐类、光学与几何异构体，以及异构体的盐类（2021年6月9日生效）	I	8525	86 FR 24703	2021年6月9日
55	POTASSIUM	高锰酸钾	II	6579	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
56	PROPIONIC ANHYDRIDE	丙酸酐	I	8328	Pub. L. 101-647	1991年2月27日
57	PSEUDOEPHEDRINE, salts, optical isomers, & salts of optical isomers	伪麻黄碱、其盐类、光学异构体及光学异构体的盐类	I	8112	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
58	PSEUDOEPHEDRINE - remove exemption for certain OTC transactions. Retail threshold of 24 g established for products not distributed in blister packs. Mail order report requirements imposed. For more info, see 21 CFR Parts 1309, 1310, & 1313	伪麻黄碱 — 取消部分非处方交易豁免，对非泡罩包装产品设24克零售阈值，并实施邮购报告要求（详见21 CFR 第1309、1310、1313部分）	I	8112	Pub. L. 104-237	1997年10月3日
59	RED PHOSPHORUS	红磷	I	6795	66 FR 52670	#####
60	SAFROLE (includes sassafras)	黄樟素（包括黄樟油）	I	8323	Pub. L. 101-647	1991年2月27日
61	SODIUM PERMANGANATE	高锰酸钠	II	6588	71 FR 60823	#####
62	SULFURIC ACID	硫酸	II	6552	57 FR 43614	#####
63	TOLUENE	甲苯	II	6594	Pub. L. 100-690	1989年3月18日
64	WHITE PHOSPHORUS (Other names: YELLOW)	白磷（别名：黄磷）	I	6796	66 FR 52670	#####

备注：本表依据版本为美国司法部缉毒署2025年10月15日公布版本。