

# 关于增补《中国现有化学物质名录》（2022年第1批 总第7批）的公告

根据《新化学物质环境管理登记办法》（生态环境部令第12号）相关规定，按照《新化学物质环境管理登记指南》（生态环境部公告2020年第51号）中有关化学物质增补列入《中国现有化学物质名录》的要求，我部组织对相关化学物质生产、进口、使用企业、相关行业协会及其他单位提交的申请材料进行了审核和公示。现将符合要求的2022年第1批（总第7批）22种化学物质增补列入《中国现有化学物质名录》。

特此公告。

附件：列入《中国现有化学物质名录》的22种符合增补要求的化学物质

生态环境部

2022年7月19日

生态环境部办公厅 2022年7月19日印发

附件

## 列入《中国现有化学物质名录》的 22 种符合增补要求的化学物质

序号	中文名称	英文名称	中文别名	英文别名	分子式	CAS 号 或流水号
1	1,8-二氨基萘	1,8-Diaminonaphthalene			C <sub>10</sub> H <sub>10</sub> N <sub>2</sub>	479-27-6
2	4-氯-3,5-二硝基三氟甲苯	4-Chloro-3,5-dinitrobenzotrifluoride	3,5-二硝基-4-氯三氟甲苯	Trifluoromethyl-3,5-dinitro-4-chlorobenzene	C <sub>7</sub> H <sub>2</sub> ClF <sub>3</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub>	393-75-9
3	间硝基三氟甲苯	<i>m</i> -Nitrotrifluorotoluene	3-硝基三氟甲苯	3-Nitrobenzotrifluoride	C <sub>7</sub> H <sub>4</sub> F <sub>3</sub> NO <sub>2</sub>	98-46-4
4	3-环戊基丙酰氯	3-Cyclopentylpropanoyl chloride	环戊基丙酰氯	Cyclopentylpropionyl chloride	C <sub>8</sub> H <sub>13</sub> ClO	104-97-2
5	3-环己基丙酸	3-Cyclohexylpropionic acid	环己基丙酸; 莛萝酸	3-Cyclohexylpropanoic acid; Cyclohexanepropionic acid	C <sub>9</sub> H <sub>16</sub> O <sub>2</sub>	701-97-3
6	O,O'-二异丙基硫代磷酸铵	Ammonium O,O'-diisopropylthiophosphate			C <sub>6</sub> H <sub>18</sub> NO <sub>3</sub> PS	29918-57-8
7	1-溴-4-甲氨基蒽醌	1-Bromo-4-(methylamino)anthraquinone	1-甲氨基-4-溴蒽醌	1-Methylamino-4-bromo anthraquinone	C <sub>15</sub> H <sub>10</sub> BrNO <sub>2</sub>	128-93-8
8	4,7-二氯喹啉	4,7-Dichloroquinoline			C <sub>8</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>2</sub> N	86-98-6
9	3,5,6-三氯-2-羧基苯甲酸	3,5,6-Trichloro-2-hydroxybenzoic acid	3,5,6-三氯水杨酸	3,5,6-Trichlorosalicylic acid	C <sub>7</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub> O <sub>3</sub>	40932-60-3
10	2,4,5-三氯-3-甲氧基苯甲酰氯	2,4,5-Trifluoro-3-methoxybenzoyl chloride		3-Methoxy-2,4,5-trifluorobenzoyl chloride	C <sub>8</sub> H <sub>4</sub> ClF <sub>3</sub> O <sub>2</sub>	112811-66-2
11	<i>N</i> -氯化苯磺酰胺钠	Sodium <i>N</i> -chlorobenzenesulfonamide	氯胺 B	Chloramine B	C <sub>6</sub> H <sub>7</sub> ClNNaO <sub>2</sub> S	127-52-6

— 3 —

序号	中文名称	英文名称	中文别名	英文别名	分子式	CAS 号 或流水号
12	乙基(1-苯基乙基)苯	Benzene, ethyl(1-phenylethyl)-			C <sub>14</sub> H <sub>18</sub>	35254-73-0
13	(6 <i>R</i> ,7 <i>R</i> )-7-[2-(咪唑-2-基)-2-(甲氧亚氨基)乙酰氨基]-3-氨基甲酰氧甲基-8-氧杂-1-氮杂双环[4.2.0]辛-2-羧酸	(6 <i>R</i> ,7 <i>R</i> )-7-[2-(furan-2-yl)-2-(methoxyimino)acetamido]-3-carbamoyloxymethyl-8-oxo-5-thia-1-azabicyclo[4.2.0]oct-2-ene-2-carboxylic acid	头孢呋辛酸	Cefuroxime acid	C <sub>16</sub> H <sub>16</sub> N <sub>4</sub> O <sub>6</sub> S	55268-75-2
14	(6 <i>R</i> ,7 <i>R</i> )-7-[2-(咪唑基(甲氧亚氨基)乙酰氨基)-3-羧基-8-氧杂-1-氮杂双环[4.2.0]辛-2-羧酸	(6 <i>R</i> ,7 <i>R</i> )-7-[2-furanyl(methoxyimino)acetylamino]-3-hydroxymethyl-8-oxo-5-thia-1-azabicyclo[4.2.0]oct-2-ene-2-carboxylic acid	去氧酰胺基头孢呋辛酸	Descarbamoyl cefuroxime acid	C <sub>15</sub> H <sub>15</sub> N <sub>3</sub> O <sub>7</sub> S	56271-94-4
15	1,3-二苄基咪唑-2-酮-4,5-二羧酸	1,3-Bisbenzyl-2-oxoimidazolidine-4,5-dicarboxylic acid	环酸		C <sub>18</sub> H <sub>16</sub> N <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	59564-78-2
16	1-异丙基-3-叔丁基硫脲	1-Isopropyl-3- <i>tert</i> -butylthiourea	丁丙硫脲		C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> N <sub>2</sub> S	52599-24-3
17	(6 <i>R</i> ,7 <i>R</i> )-7-[[[(2 <i>Z</i> )-2-(2-氨基-1,3-噻唑-4-基)-2-(1-羧基-1-甲基乙氧基)亚氨乙酰基]氨基]-8-氧代-3-(吡啶-1-基)-1-氮杂双环[4.2.0]辛-2-羧酸二盐酸盐	[(6 <i>R</i> ,7 <i>R</i> )-7-[[[(2 <i>Z</i> )-(2-Amino-4-thiazolyl)[(1-carboxy-1-methylethoxy)imino]acetyl]amino]-2-carboxy-8-oxo-5-thia-1-azabicyclo[4.2.0]oct-2-en-3-yl]methyl]pyridinium chloride monohydrochloride	头孢他啶二盐酸盐	Ceftazidime dihydrochloride	C <sub>22</sub> H <sub>22</sub> O <sub>7</sub> N <sub>6</sub> S <sub>2</sub> · 2HCl	73547-70-3
18	<i>N</i> '-甲基- <i>N,N</i> -二苯基脲	<i>N</i> '-Methyl- <i>N,N</i> -diphenyl urea	3-甲基-1,1-二苯基脲	3-Methyl-1,1-diphenylurea	C <sub>14</sub> H <sub>14</sub> N <sub>2</sub> O	13114-72-2
19	<i>N,N</i> '-二乙基- <i>N,N'</i> -二苯基脲	<i>N,N</i> '-Diethyl- <i>N,N'</i> -diphenyl urea	1,3-二乙基-1,3-二苯基脲	1,3-Diethyl-1,3-diphenyl urea	C <sub>17</sub> H <sub>20</sub> N <sub>2</sub> O	85-98-3

— 4 —

序号	中文名称	英文名称	中文别名	英文别名	分子式	CAS号 或流水号
20	N-氯甲基-N-苄基-氨基甲酰氯	N-Chloromethyl-N-phenylcarbamoyl chloride		N-Chloromethyl-N-benzencarbamoyl chloride	C <sub>8</sub> H <sub>7</sub> Cl <sub>2</sub> NO	52123-54-3
21	双[5-(4,5-二氢-3-甲基-5-氧代-1-苯基-1H-吡唑-4-基)偶氮]-4-羟基-3-苯二磺酸根(4-)-铬酸(5-)氢四钠	Chromate(5-), bis[5-[(4,5-dihydro-3-methyl-5-oxo-1-phenyl-1H-pyrazol-4-yl)azo]-4-hydroxy-3-benzenedisulfonato(4-)]-, tetrasodium hydrogen			C <sub>32</sub> H <sub>20</sub> CrN <sub>8</sub> O <sub>16</sub> S <sub>4</sub> H 4Na	68541-69-5
22	[1,2'-(2-(8-氨基-3,5-二磺化苯)偶氮)-(4'-硝基苯)二醇-O,O,N][顺式-2,2-(苯氨基甲酰基丙-1'-烯基)偶氮]-5-氨基磺酰苯二醇-O,O,N]铬酸(III)三钠盐	Trisodium [1,2'-(2-(8-amino-3,5-disulfonatophthalene)azo)-(4'-nitrobenzene)diolato-O,O,N][(Z)-2,2-((phenylcarbamoylprop-1'-enyl)azo)-5-sulfamoylbenzene)diolato-O,O,N] chromate(III)			C <sub>32</sub> H <sub>22</sub> CrN <sub>6</sub> O <sub>15</sub> S <sub>3</sub> · 3Na	371973-51-2

附件

## 列入《中国现有化学物质名录》的 22 种符合增补要求的化学物质

序号	中文名称	英文名称	中文别名	英文别名	分子式	CAS 号 或流水号
1	1,8-二氨基萘	1,8-Diaminonaphthalene			C <sub>10</sub> H <sub>10</sub> N <sub>2</sub>	479-27-6
2	4-氯-3,5-二硝基三氟甲苯	4-Chloro-3,5-dinitrobenzotrifluoride	3,5-二硝基-4-氯 三氟甲苯	Trifluoromethyl-3,5-dinitro- 4-chlorobenzene	C <sub>7</sub> H <sub>2</sub> ClF <sub>3</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub>	393-75-9
3	间硝基三氟甲苯	<i>m</i> -Nitrotrifluorotoluene	3-硝基三氟甲基 苯	3-Nitrobenzotrifluoride	C <sub>7</sub> H <sub>4</sub> F <sub>3</sub> NO <sub>2</sub>	98-46-4
4	3-环戊基丙酰氯	3-Cyclopentylpropanoyl chloride	环戊基丙酰氯	Cyclopentylpropionyl chloride	C <sub>8</sub> H <sub>13</sub> ClO	104-97-2
5	3-环己基丙酸	3-Cyclohexylpropionic acid	环己基丙酸; 菠萝 酸	3-Cyclohexylpropanoic acid; Cyclohexanepropionic acid	C <sub>9</sub> H <sub>16</sub> O <sub>2</sub>	701-97-3
6	O,O-二异丙基硫代磷酸铵	Ammonium O,O-diisopropylthiophosphate			C <sub>6</sub> H <sub>18</sub> NO <sub>3</sub> PS	29918-57-8
7	1-溴-4-甲氨基蒽醌	1-Bromo-4-(methylamino)anthraquinone	1-甲氨基-4-溴蒽 醌	1-Methylamino- 4-bromo anthraquinone	C <sub>15</sub> H <sub>10</sub> BrNO <sub>2</sub>	128-93-8
8	4,7-二氯喹啉	4,7-Dichloroquinoline			C <sub>9</sub> H <sub>5</sub> Cl <sub>2</sub> N	86-98-6
9	3,5,6-三氯-2-羟基苯甲酸	3,5,6-Trichloro-2-hydroxybenzoic acid	3,5,6-三氯水杨酸	3,5,6-Trichlorosalicylic acid	C <sub>7</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub> O <sub>3</sub>	40932-60-3
10	2,4,5-三氟-3-甲氧基苯甲酰 氯	2,4,5-Trifluoro-3-methoxybenzoyl chloride		3-Methoxy- 2,4,5-trifluorobenzoyl chloride	C <sub>8</sub> H <sub>4</sub> ClF <sub>3</sub> O <sub>2</sub>	112811-66-2
11	N-氯化苯磺酰胺钠	Sodium <i>N</i> -chlorobenzenesulfonamide	氯胺 B	Chloramine B	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ClNNaO <sub>2</sub> S	127-52-6

序号	中文名称	英文名称	中文别名	英文别名	分子式	CAS号 或流水号
12	乙基(1-苯基乙基)苯	Benzene, ethyl(1-phenylethyl)-			C <sub>16</sub> H <sub>18</sub>	35254-73-0
13	(6 <i>R</i> ,7 <i>R</i> )-7-[2-(呋喃-2-基)-2-(甲氧亚氨基)乙酰氨基]-3-氨基甲酰氧甲基-8-氧代-5-硫杂-1-氮杂双环[4.2.0]辛-2-烯-2-羧酸	(6 <i>R</i> ,7 <i>R</i> )-7-[2-(furan-2-yl)-2-(methoxyimino)acetamido]-3-carbamoyloxymethyl-8-oxo-5-thia-1-azabicyclo[4.2.0]oct-2-ene-2-carboxylic acid	头孢呋辛酸	Cefuroxime acid	C <sub>16</sub> H <sub>16</sub> N <sub>4</sub> O <sub>8</sub> S	55268-75-2
14	(6 <i>R</i> ,7 <i>R</i> )-7-[2-呋喃基(甲氧亚氨基)乙酰氨基]-3-羟甲基-8-氧代-5-硫杂-1-氮杂双环[4.2.0]辛-2-烯-2-羧酸	(6 <i>R</i> ,7 <i>R</i> )-7-[2-furanyl(methoxyimino)acetyl amino]-3-hydroxymethyl-8-oxo-5-thia-1-azabicyclo[4.2.0]oct-2-ene-2-carboxylic acid	去氨酰基头孢呋辛酸	Descarbamoyl cefuroxime acid	C <sub>15</sub> H <sub>15</sub> N <sub>3</sub> O <sub>7</sub> S	56271-94-4
15	1,3-二苄基咪唑-2-酮-4,5-二羧酸	1,3-Bisbenzyl-2-oxoimidazolidine-4,5-dicarboxylic acid	环酸		C <sub>19</sub> H <sub>18</sub> N <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	59564-78-2
16	1-异丙基-3-叔丁基硫脲	1-Isopropyl-3- <i>tert</i> -butylthiourea	丁丙硫脲		C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> N <sub>2</sub> S	52599-24-3
17	(6 <i>R</i> ,7 <i>R</i> )-7-[[2-(2-氨基-1,3-噻唑-4-基)-2-(1-羧基-1-甲基乙氧基)亚氨乙酰氨基]-8-氧代-3-(吡啶-1-鎓-1-基甲基)-5-硫杂-1-氮杂双环[4.2.0]辛-2-烯-2-甲酸二盐酸盐	[(6 <i>R</i> ,7 <i>R</i> )-7-[[2-(2-Amino-4-thiazolyl)[(1-carboxy-1-methylethoxy)imino]acetyl]amino]-2-carboxy-8-oxo-5-thia-1-azabicyclo[4.2.0]oct-2-en-3-yl]methyl]pyridinium chloride monohydrochloride	头孢他啶二盐酸盐	Ceftazidime dihydrochloride	C <sub>22</sub> H <sub>22</sub> O <sub>7</sub> N <sub>6</sub> S <sub>2</sub> · 2HCl	73547-70-3
18	<i>N'</i> -甲基- <i>N,N</i> -二苯基脲	<i>N'</i> -Methyl- <i>N,N</i> -diphenyl urea	3-甲基-1,1-二苯基脲	3-Methyl-1,1-diphenylurea	C <sub>14</sub> H <sub>14</sub> N <sub>2</sub> O	13114-72-2
19	<i>N,N'</i> -二乙基- <i>N,N'</i> -二苯基脲	<i>N,N'</i> -Diethyl- <i>N,N'</i> -diphenyl urea	1,3-二乙基-1,3-二苯基脲	1,3-Diethyl-1,3-diphenyl urea	C <sub>17</sub> H <sub>20</sub> N <sub>2</sub> O	85-98-3

序号	中文名称	英文名称	中文别名	英文别名	分子式	CAS号 或流水号
20	<i>N</i> -氯甲基- <i>N</i> -苯基-氨基甲酰氯	<i>N</i> -Chloromethyl- <i>N</i> -phenylcarbamoyl chloride		<i>N</i> -Chloromethyl- <i>N</i> -benzenecarbamoyl chloride	C <sub>8</sub> H <sub>7</sub> Cl <sub>2</sub> NO	52123-54-3
21	双[5-[(4,5-二氢-3-甲基-5-氧代-1-苯基-1 <i>H</i> -吡唑-4-基)偶氮]-4-羟基-3-苯二磺酸根(4-)]-铬酸(5-)-氢四钠	Chromate(5-), bis[5-[(4,5-dihydro-3-methyl-5-oxo-1-phenyl-1 <i>H</i> -pyrazol-4-yl)azo]-4-hydroxy-3-benzenedisulfonato(4-)], tetrasodium hydrogen			C <sub>32</sub> H <sub>20</sub> CrN <sub>8</sub> O <sub>16</sub> S <sub>4</sub> H 4Na	68541-69-5
22	[1,2'-(2-(8-氨基-3,5-二磺化萘)偶氮)-(4'-硝基苯)二醇-O,O,N][顺式-2,2-((苯氨基甲酰基丙-1'-烯基)偶氮)-5-氨基磺酰苯)二醇-O,O,N]铬酸(III)三钠盐	Trisodium [1,2'-(2-(8-amino-3,5-disulfonatonaphthalene)azo)-(4'-nitrobenzene)diolato-O,O,N][( <i>Z</i> )-2,2-((phenylcarbamoylprop-1'-enyl)azo)-5-sulfamoylbenzene)diolato-O,O,N] chromate(III)			C <sub>32</sub> H <sub>22</sub> CrN <sub>8</sub> O <sub>15</sub> S <sub>3</sub> · 3Na	371973-51-2