

环境保护部 2014 年 4 月 3 日公告环办[2014]33 号文件，关于发布《重点环境管理危险化学品目录》的通知。根据《危险化学品环境管理登记办法（试行）》（环境保护部令第 22 号），环保部组织制订了《重点环境管理危险化学品目录》（见附件），目录含有 84 个物质。现已印发，据此全面启动危险化学品环境管理登记工作。

附件：[重点环境管理危险化学品目录](#)

相关链接：

《危险化学品环境管理登记办法（试行）》（环境保护部令第 22 号）

[http://www.mep.gov.cn/gkml/hbb/bl/201210/t20121016_238481.htm?keywords=第 22 号](http://www.mep.gov.cn/gkml/hbb/bl/201210/t20121016_238481.htm?keywords=第22号)

The Catalogue of Priority Hazardous Chemicals (PHCs) for Environment Management is issued by China MEP.

China Ministry of Environment Protection (MEP) issued the Catalogue of Priority Hazardous Chemicals for Environment Management (MEP Order 33) on April 3th 2014. The catalogue includes 84 hazardous chemical substances.

According to Order 33, companies in mainland China producing or using these chemicals shall conduct environmental impact assessment and then make registration to local EPA. The enact of the Catalogue also means the work is launched officially.

No impact to companies outside mainland China, or to Chinese importers of these chemicals.

For the English version of the catalogue, you could visit:

Reference link:

MEP Order 33:

http://www.zhb.gov.cn/gkml/hbb/bgt/201404/t20140409_270296.htm

MEP Order 22:

[http://www.mep.gov.cn/gkml/hbb/bl/201210/t20121016_238481.htm?keywords=第 22 号](http://www.mep.gov.cn/gkml/hbb/bl/201210/t20121016_238481.htm?keywords=第22号)

The Catalogue of Priority Hazardous Chemicals (PHCs) for Environment Management

(according to the Order MEP 33, Issued by China MEP 2014.4.3)

No:	English Name	CAS No:
PHC001	1,2,3-Trichlorobenzene	87-61-6
PHC002	1,2,4-Trichlorobenzene	120-82-1
PHC003	1,2,4,5-Tetrachlorobenzene	95-94-3
PHC004	1,2-Dinitrobenzene	528-29-0
PHC005	1,3-Dinitrobenzene	99-65-0
PHC006	2,4-Dinitrochlorobenzene	97-00-7
PHC007	Musk xylene	81-15-2
PHC008	Quintozine	82-68-8
PHC009	o-Toluidine	95-53-4
PHC010	2-Chloroaniline	95-51-2
PHC011	Nonylphenol	25154-52-3
PHC012	Phenol, 4-nonyl-, branched	84852-15-3
PHC013	Benzene	71-43-2
PHC014	Hexachloro-1,3-butadiene	87-68-3
PHC015	VINYL CHLORIDE	75-01-4
PHC016	Fluoranthene	206-44-0
PHC017	Acetone cyanohydrin	75-86-5
PHC018	Anthracene	120-12-7
PHC019	Anthracene, crude	
PHC020	ETHYLENE OXIDE	75-21-8
PHC021	Methylhydrazine	60-34-4
PHC022	Naphthalene	91-20-3

PHC023	Chloroacetone	78-95-5
PHC024	HEPTADEC AFLUORO OCTANESULFONIC ACID	1763-23-1
PHC025	Ammonium perfluorooctanesulfonate	29081-56-9
PHC026	Didecan-1-yl(dimethyl)ammonium perfluorooctane-1-sulfonate	251099-16-8
PHC027	Perfluorooctane sulfonic acid, diethanolamine salt	70225-14-8
PHC028	Potassium heptadecafluoro-1-octanesulfonate	2795-39-3
PHC029	Heptadecafluoro-1-octanesulfonic acid lithium salt	29457-72-5
PHC030	Heptadecafluorooctanesulfonic acid tetraethylammonium salt	56773-42-3
PHC031	Perfluoro-1-octanesulfonyl fluoride	307-35-7
PHC032	Hexabromocyclododecane	25637-99-4;3194-55-6;134237-50-6;134237-51-7;134237-52-8
PHC033	POTASSIUM CYANIDE	151-50-8
PHC034	Sodium cyanide	143-33-9
PHC035	NICKEL POTASSIUM CYANIDE	14220-17-8
PHC036	Cyanogen chloride	506-77-4
PHC037	Potassium dicyanoargentate	506-61-6
PHC038	COPPER(I) CYANIDE	544-92-3
PHC039	Arsenic	7440-38-2
PHC040	Arsenic hydride	7784-42-1
PHC041	ARSENIC ACID	7778-39-4
PHC042	Arsenic(III) oxide	1327-53-3
PHC043	ARSENIC PENTOXIDE	1303-28-2
PHC044	Sodium m-arsenite	7784-46-5
PHC045	Cobalt nitrate	10141-05-6
PHC046	NICKEL NITRATE	13138-45-9

PHC047	MERCURY	7439-97-6
PHC048	Mercury chloride	7487-94-7
PHC049	Aminomercuric chloride	10124-48-8
PHC050	MERCURIC NITRATE	10045-94-0
PHC051	MERCURIC ACETATE	1600-27-7
PHC052	MERCURIC OXIDE	21908-53-2
PHC053	mercurous bromide	10031-18-2
PHC054	PHENYLMERCURIC ACETATE	62-38-4
PHC055	PHENYLMERCURY NITRATE	55-68-5
PHC056	Ammonium dichromate	7789-09-5
PHC057	Potassium dichromate	7778-50-9
PHC058	SODIUM DICHROMATE	10588-01-9
PHC059	Chromic acid	1333-82-0
PHC060	Tetramethyllead	75-74-1
PHC061	TETRAETHYLLEAD	78-00-2
PHC062	LEAD ACETATE	301-04-2
PHC063	LEAD MONOSILICATE	10099-76-0; 11120-22-2
PHC064	Lead fluoride	7783-46-2
PHC065	Lead oxide	1314-41-6
PHC066	Lead monoxide	1317-36-8
PHC067	LEAD(II) SULFATE	7446-14-2
PHC068	Lead dinitrate	10099-74-8
PHC069	Dibutyltin dilaurate	77-58-7
PHC070	Dibutyltin oxide	818-08-6
PHC071	Selenium dioxide	7446-08-4
PHC072	CADMIUM SELENIDE	1306-24-7

PHC073	LEAD SELENIDE	12069-00-0
PHC074	Cadmium fluoroborate	14486-19-2
PHC075	CADMIUM TELLURIDE	1306-25-8
PHC076	1,1'-dimethyl-4,4'-bipyridylium	4685-14-7
PHC077	Malathion	121-75-5
PHC078	1,1'-dithiobis(n,n-dimethylthio-formamid	137-26-8
PHC079	Zinc bis dimethyldithiocarbamate	137-30-4
PHC080	Alachlor	15972-60-8
PHC081	Acetochlor	34256-82-1
PHC082	Thiosulfan	115-29-7
PHC083	Cymperator	52315-07-8
PHC084	Fentin hydroxide	76-87-9

附件

重点环境管理危险化学品目录

编 号	品 名	别 名	CAS 号
PHC001	1, 2, 3-三氯代苯	1, 2, 3-三氯苯	87-61-6
PHC002	1, 2, 4-三氯代苯	1, 2, 4-三氯苯	120-82-1
PHC003	1, 2, 4, 5-四氯代苯		95-94-3
PHC004	1, 2-二硝基苯	邻二硝基苯	528-29-0
PHC005	1, 3-二硝基苯	间二硝基苯	99-65-0
PHC006	1-氯-2, 4-二硝基苯	2, 4-二硝基氯苯	97-00-7
PHC007	5-叔丁基-2, 4, 6-三硝基间二甲苯	二甲苯麝香; 1-(1, 1-二甲基乙基)-3, 5-二甲基-2, 4, 6-三硝基苯	81-15-2
PHC008	五氯硝基苯	硝基五氯苯	82-68-8
PHC009	2-甲基苯胺	邻甲苯胺; 2-氨基甲苯; 邻氨基甲苯	95-53-4
PHC010	2-氯苯胺	邻氯苯胺; 邻氨基氯苯	95-51-2
PHC011	壬基酚	壬基苯酚	25154-52-3
PHC012	支链-4-壬基酚		84852-15-3
PHC013	苯	纯苯	71-43-2
PHC014	六氯-1, 3-丁二烯	六氯丁二烯; 全氯-1, 3-丁二烯	87-68-3
PHC015	氯乙烯[稳定的]	乙烯基氯	75-01-4
PHC016	萤蒽		206-44-0
PHC017	丙酮氰醇	丙酮合氰化氢; 2-羟基异丁腈; 氰丙醇	75-86-5
PHC018	精蒽		120-12-7

编 号	品 名	别 名	CAS 号
PHC019	粗蒽		
PHC020	环氧乙烷	氧化乙烯	75-21-8
PHC021	甲基胍	一甲胍; 甲基联氨	60-34-4
PHC022	萘	粗萘; 精萘; 萘饼	91-20-3
PHC023	一氯丙酮	氯丙酮; 氯化丙酮	78-95-5
PHC024	全氟辛基磺酸		1763-23-1
PHC025	全氟辛基磺酸铵		29081-56-9
PHC026	全氟辛基磺酸二癸二甲基铵		251099-16-8
PHC027	全氟辛基磺酸二乙醇铵		70225-14-8
PHC028	全氟辛基磺酸钾		2795-39-3
PHC029	全氟辛基磺酸锂		29457-72-5
PHC030	全氟辛基磺酸四乙基铵		56773-42-3
PHC031	全氟辛基磺酰氟		307-35-7
PHC032	六溴环十二烷		25637-99-4; 3194-55-6; 134237-50-6; 134237-51-7; 134237-52-8
PHC033	氰化钾	山奈钾	151-50-8
PHC034	氰化钠	山奈	143-33-9
PHC035	氰化镍钾	氰化钾镍	14220-17-8
PHC036	氯化氰	氰化氯; 氯甲腈	506-77-4
PHC037	氰化银钾	银氰化钾	506-61-6
PHC038	氰化亚铜		544-92-3
PHC039	砷		7440-38-2
PHC040	砷化氢	砷化三氢; 胂	7784-42-1
PHC041	砷酸		7778-39-4

编 号	品 名	别 名	CAS 号
PHC042	三氧化二砷	白砒;砒霜;亚砷酸酐	1327-53-3
PHC043	五氧化二砷	砷酸酐;五氧化砷;氧化砷	1303-28-2
PHC044	亚砷酸钠		7784-46-5
PHC045	硝酸钴	硝酸亚钴	10141-05-6
PHC046	硝酸镍	二硝酸镍	13138-45-9
PHC047	汞	水银	7439-97-6
PHC048	氯化汞	氯化高汞;二氯化汞;升汞	7487-94-7
PHC049	氯化铵汞	白降汞,氯化汞铵	10124-48-8
PHC050	硝酸汞	硝酸高汞	10045-94-0
PHC051	乙酸汞	乙酸高汞;醋酸汞	1600-27-7
PHC052	氧化汞	一氧化汞;黄降汞;红降汞	21908-53-2
PHC053	溴化亚汞	一溴化汞	10031-18-2
PHC054	乙酸苯汞		62-38-4
PHC055	硝酸苯汞		55-68-5
PHC056	重铬酸铵	红矾铵	7789-09-5
PHC057	重铬酸钾	红矾钾	7778-50-9
PHC058	重铬酸钠	红矾钠	10588-01-9
PHC059	三氧化铬[无水]	铬酸酐	1333-82-0
PHC060	四甲基铅		75-74-1
PHC061	四乙基铅	发动机燃料抗爆混合物	78-00-2
PHC062	乙酸铅	醋酸铅	301-04-2
PHC063	硅酸铅		10099-76-0;11120-22-2
PHC064	氟化铅	二氟化铅	7783-46-2
PHC065	四氧化三铅	红丹;铅丹;铅橙	1314-41-6
PHC066	一氧化铅	氧化铅;黄丹	1317-36-8

编 号	品 名	别 名	CAS 号
PHC067	硫酸铅[含游离酸>3%]		7446-14-2
PHC068	硝酸铅		10099-74-8
PHC069	二丁基二(十二酸)锡	二丁基二月桂酸锡;月桂酸二丁基锡	77-58-7
PHC070	二丁基氧化锡	氧化二丁基锡	818-08-6
PHC071	二氧化硒	亚硒酐	7446-08-4
PHC072	硒化镉		1306-24-7
PHC073	硒化铅		12069-00-0
PHC074	氟硼酸镉		14486-19-2
PHC075	碲化镉		1306-25-8
PHC076	1,1'-二甲基-4,4'-联吡啶阳离子	百草枯	4685-14-7
PHC077	0-0-二甲基-S-[1,2-双(乙氧基甲酰)乙基]二硫代磷酸酯	马拉硫磷	121-75-5
PHC078	双(N,N-二甲基甲硫酰)二硫化物	四甲基二硫代秋兰姆;四甲基硫代过氧化二碳酸二酰胺;福美双	137-26-8
PHC079	双(二甲基二硫代氨基甲酸)锌	福美锌	137-30-4
PHC080	N-(2,6-二乙基苯基)-N-甲氧基甲基-氯乙酰胺	甲草胺	15972-60-8
PHC081	N-(2-乙基-6-甲基苯基)-N-乙氧基甲基-氯乙酰胺	乙草胺	34256-82-1
PHC082	(1,4,5,6,7,7-六氯-8,9,10-三降冰片-5-烯-2,3-亚基双亚甲基)亚硫酸酯	1,2,3,4,7,7-六氯双环[2,2,1]庚烯-(2)-双羟甲基-5,6-亚硫酸酯;硫丹	115-29-7
PHC083	(RS)- α -氰基-3-苯氧基苄基(SR)-3-(2,2-二氯乙烯基)-2,2-二甲基环丙烷羧酸酯	氯氰菊酯	52315-07-8
PHC084	三苯基氢氧化锡	三苯基羟基锡	76-87-9

说 明

一、重点环境管理危险化学品的范围

符合下列条件之一的化学品，列入《重点环境管理危险化学品目录》（简称《重点目录》）：

（一）具有持久性、生物累积性和毒性的；

（二）生产使用量大或者用途广泛，且同时具有高的环境危害性和(或)健康危害性；

（三）属于需要实施重点环境管理的其他危险化学品，包括《关于持久性有机污染物的斯德哥尔摩公约》、《关于汞的水俣公约》管制的化学品等。

二、《重点目录》的制修订原则

环境保护部将根据危险化学品环境管理的需要，组织专家，根据《危险化学品环境管理登记办法（试行）》相关要求，对《重点目录》进行适时调整并公布。

三、《重点目录》各栏目的含义

（一）“编号”是指《重点目录》赋予每种危险化学品的唯一编号。

（二）“品名”是指根据《化学命名原则》（1980）确定的名称。

(三)“别名”是指除“品名”以外的其他名称，包括通用名、俗名等。

(四)“CAS号”是指美国化学文摘社对化学品的唯一登记号。