

ضمیمه ۱- لیست مواد شیمیایی خطرناک پیش ساز مواد انفجاری^۱

CAS No.	نام لاتین	نام شیمیایی (آیوپاک و همنام)	عنوان فارسی	مخفف	ردیف
037297-87-3	Mercury acetylide	Mercury acetylide	جیوه استیلید		۱
013092-75-6	Silver acetylide	Silver acetylide	نقره استیلید		۲
012450-13-5	Copper acetylide	Copper acetylide	مس استیلید		۳
008006-19-7	Amatol	Amatol	آماتول		۴
025550-58-7	Dinitrophenol	Dinitrophenol	دی نیترو فنول		۵
000119-26-6	Dinitrophenyl hydrazine	Dinitrophenyl hydrazine	دی نیترو فیل هیدرازین		۶
025321-14-6	Dinitrotoluene-sodium nitrate	Dinitrotoluene-sodium nitrate	دی نیترو تولوئن سدیم نترات		۷
017215-44-0	Dipicramide	(1,1'-Biphenyl)-3,3'-diamine, 2,2',4,4',6,6'-hexanitro-)	دی پیکرامید	DIPAM	۸
002217-06-3	Dipicryl Sulfide	Dipicryl Sulfide	دی پیکریل سولفید		۹
001338-23-4	Methyl ethyl ketone peroxide	Methyl ethyl ketone peroxide	متیل اتیل کتون پراکسید		۱۰
000624-91-9	Methyl nitrite	Methyl nitrite	متیل نیتريت		۱۱
014168-44-6	Methylene dinitramine	Methylene dinitramine	متیلن دی نتر آمین		۱۲
038483-28-2	Methylene glycol dinitrate	Methylene glycol dinitrate	متیلن گلیکول دی نترات		۱۳
000645-55-6	N-Nitroaniline	N-Nitroaniline	ان- نیترو آنیلین		۱۴

^۱ این لیست شامل موارد متفاوتی نسبت به اقلام ممنوعه وارداتی وزارت دفاع و پشتیبانی نیروهای مسلح می باشد.

000831-52-7	Sodium picramate	Sodium picramate	سدیم پیکرامات	۱۵
066849-71-6	Trinitroethylnitrate	Trinitroethylnitrate	تری نیترو اتیل نیترات	۱۶
000600-40-8	1,1-Dinitroethane	1,1-Dinitroethane	او۱- دی نیترو اتان	۱۷
000629-13-0	1,2-Diazidoethane	1,2-Diazidoethane	او۲- دی آزواتان	۱۸
000602-96-0	1,3,5-trimethyl-2,4,6-trinitrobenzene	1,3,5-trimethyl-2,4,6-trinitrobenzene	۱، ۳، ۵- تری متیل - ۲، ۴، ۶- تری نیترو بنزن	۱۹
005239-06-5	1,3-Diazopropane	1,3-Diazopropane	او۳- دی آزو پروپان	۲۰
000517-92-0	1,8-Dihydroxy 2,4,5,7-tetranitroanthraquinone	1,8-Dihydroxy 2,4,5,7-tetranitroanthraquinone	۱، ۸- دی هیدروکسی ۲، ۴، ۵، ۷- تترا نیترو آنتراکینون	۲۱
001705-60-8	2,2-Di-(4,4,-di-tert-butylperoxycyclohexyl)propane	2,2-Di-(4,4,-di-tert-butylperoxycyclohexyl)propane	۲، ۲- دی (۴، ۴) دی ترشیو بوتیل پروکسی سیکلو هگزیل) پروپان	۲۲
006275-02-1	2,2-Dinitrostilbene	2,2-Dinitrostilbene	۲، ۲- دی نیترو استیلبن	۲۳
000641-16-7	2,3,4,6-Tetranitrophenol	2,3,4,6-Tetranitrophenol	۲، ۳، ۴، ۶- تترا نیترو فنول	۲۴
029306-57-8	2,4,6-Trinitro-1,3,5-triazo benzene	2,4,6-Trinitro-1,3,5-triazo benzene	۲، ۴، ۶- تری نیترو - ۱، ۳، ۵- آزو بنزن	۲۵
000608-50-4	2,4-Dinitro-1,3,5-trimethyl-benzene	2,4-Dinitro-1,3,5-trimethyl-benzene	۲، ۴- دی نیترو - ۱، ۳، ۵- تری متیل بنزن	۲۶
024884-69-3	2-Nitro-2-methylpropanol nitrate	2-Nitro-2-methylpropanol nitrate	۲- نیترو - ۲- متیل پروپانول نیترات	۲۷
000609-99-4	3,5-Dinitrosalicylic acid	3,5-Dinitrosalicylic acid	۳، ۵- دی نیترو سالیسیلیک اسید	۲۸
000610-38-8	4-Bromo-1,2-dinitrobenzene	4-Bromo-1,2-dinitrobenzene	۴- برومو - ۱، ۲- دی نیترو بنزن	۲۹

002338-12-7	5-Nitrobenzotriazol	5-Nitrobenzotriazol	۵-نیترو بنزو تری آزول	۳۰
000644-31-5	Acetyl benzoyl peroxide	Acetyl benzoyl peroxide	استیل بنزویل پراکساید	۳۱
037187-22-7	Acetyl Acetone peroxide	Acetyl Acetone peroxide	استیل استون پراکساید	۳۲
003179-56-4	Acetyl cyclohexanesulfonyl peroxide	Acetyl cyclohexanesulfonyl peroxide	استیل سیکلو هگزان سولفونیل پراکساید	۳۳
013843-59-9	Ammonium bromate	Ammonium bromate	آمونیم برومات	۳۴
134282-14-7	Ammonium Fulminate	Ammonium Fulminate	آمونیم فولمینات	۳۵
013446-48-5	Ammonium nitrite	Ammonium nitrite	آمونیم نیتريت	۳۶
013446-10-1	Ammonium permanganate	Ammonium permanganate	آمونیم پرمنگنات	۳۷
000512-85-6	Ascaridole (organic peroxide)	Ascaridole (organic peroxide)	آسکاریدول (پراکسید آلی)	۳۸
053422-49-4	Azidoethyl nitrate	Azidoethyl nitrate	آزیدو اتیل نیترات	۳۹
018810-58-7	Barium azide	Barium azide	باریم آزید	۴۰
020236-55-9	Barium Styphnate	Barium Styphnate	باریم استیفنات	۴۱
000582-61-6	Benzoyl azide	Benzoyl azide	بنزویل آزید	۴۲
013973-87-0	Bromine azide	Bromine azide	بروماین آزید	۴۳
000497-18-7	Carbohydrazide	Carbazide	کاربازید	۴۴
013973-88-1	Chlorine azide	Chlorine azide	کلراین آزید	۴۵
014215-30-6	Copper Azide	Copper Azide	مس آزید	۴۶
002167-23-9	Di(tert-butylperoxy)butane	Di(tert-butylperoxy)butane	دی (ترشیو بوتیل پرکسی) بوتان	۴۷
029903-04-6	Di-(1-naphthoyl) peroxide	Di-(1-naphthoyl) peroxide	دی-(۱-نفتویل) پراکسید	۴۸
002155-71-7	Di(tert-butylperoxy)phthalate	Di(tert-butylperoxy)phthalate	دی(ترشیو-بوتیل پرکسی) فتالات	۴۹

000094-17-7	p,p'-Dichlorodibenzoyl peroxide	P,p'-Dichlorodibenzoyl peroxide	دی کلرودی بنزویل پراکسید	۵۰
054693-46-8	Diacetone alcohol peroxides	Diacetone alcohol peroxides	دی استون الکل پراکسیدها	۵۱
001016-17-0	Diazodinitrophenol	Diazodinitrophenol	دی آزودی نیتروفنول	۵۲
000883-40-9	Diazodiphenylmethane	Diazodiphenylmethane	دی آزودی فنیل متان	۵۳
014666-78-5	Diethyl peroxydicarbonate	Diethyl peroxydicarbonate	دی اتیل پراکسی دی کربونات	۵۴
000111-46-6	Diethyleneglycol	Diethyleneglycol	دی اتیلن گلیکول	۵۵
026762-93-6	Diisopropylbenzene hydroperoxide	Diisopropylbenzene hydroperoxide	دی ایزو پروپیل بنزن هیدرو پراکسید	۵۶
003025-88-5	Dimethylhexane dihydroperoxide	Dimethylhexane dihydroperoxide	دی متیل هگزان دی هیدرو پراکسید	۵۷
016215-49-9	Di-n-butyl peroxydicarbonate	Di-n-butyl peroxydicarbonate	دی -ان- بوتیل پروکسی دی کربونات	۵۸
007570-26-5	1,2-Dinitroethane	1,2-Dinitroethane	۱، ۲- دی نیترو اتان	۵۹
000625-76-3	Dinitromethane	Dinitromethane	دی نیترو متان	۶۰
025550-55-4	Dintrosobenzene	Dintrosobenzene	دی نیتروزو بنزن	۶۱
003248-28-0	Dipropionyl peroxide	Dipropionyl peroxide	دی پروپیونیل پراکساید	۶۲
003031-74-1	Ethyl hydroperoxide	Ethyl hydroperoxide	اتیل هیدرو پراکسید	۶۳
022750-93-2	Ethyl perchlorate	Ethyl perchlorate	اتیل پرکلرات	۶۴
015718-71-5	Ethylene diamine diperchlorate	Ethylene diamine diperchlorate	اتیلن دی آمین دی پرکلرات	۶۵
000623-87-0	Glycerol-1,3-dinitrate	Glycerol-1,3-dinitrate	گلیسرول -۱، ۳- دی نیترات	۶۶
105554-30-1	Hexamethylol benzene hexanitrate	Hexamethylol benzene hexanitrate	هگزا متیلول بنزن هگزا نیترات	۶۷
035860-31-2	Hexanitrodiphenylamine	Hexanitrodiphenylamine	هگزانیترو دی فنیل آمین	۶۸
014696-82-3	Iodine azide	Iodine azide	ید آزید	۶۹

015598-34-2	Pyridine perchlorate	Pyridine perchlorate	پیریدین پرکلرات		۷۰
012033-59-9	Selenium nitride	Selenium nitride	سلنیوم نیتريد		۷۱
000109-13-7	Tert butyl peroxyisobutyrate	Tert butyl peroxyisobutyrate	ترشیو بوتیل پروکسی ایزوبوتیرات		۷۲
001070-19-5	Tert-Butoxycarbonyl azide	Tert-Butoxycarbonyl azide	ترشیو- بوتوکسی کربونیل آزید		۷۳
000075-91-2	Tert-Butylhydroperoxide	Tert-Butylhydroperoxide	ترشیو- بوتیل هیدروپروکسید		۷۴
000107-71-1	Tert-butyl peroxyacetate	Tert-butyl peroxyacetate	ترشیو- بوتیل پروکسی استات		۷۵
022826-61-5	Tetraazido benzene quinone	Tetraazido benzene quinone	تترا آزیدو بنزن کینون		۷۶
002567-83-1	Tetraethylammonium perchlorate	Tetraethylammonium perchlorate	تترا اتیل آمونیوم پرکلرات	AP	۷۷
000630-72-8	Trinitroacetone	Trinitroacetone	تری نیترو استونیتریل		۷۸
002508-19-2	Trinitrobenzenesulfonic acid	Trinitrobenzenesulfonic acid	تری نیترو بنزن سولفونیک اسید		۷۹
000918-54-7	Trinitroethanol	Trinitroethanol	تری نیترو اتانول		۸۰
000129-79-3	Trinitrofluorenone	Trinitrofluorenone	تری نیترو فلوئورنون		۸۱
063868-82-6	Zirconium picramate	Zirconium picramate	زیرکونیوم پیکرامات		۸۲
000290-96-0	Tetrazine	1,2,4,5-Tetrazine; Tetracene; 1(5-tetrazolyl)-4-guanyl tetrazene hydrate	تترازین		۸۳
026628-22-8	Sodium azide	Sodium trinitride	سدیم آزید		۸۴
020762-60-1	Potassium azide	Potassium azide	پتاسیم آزید		۸۵
097096-78-1	Aminodinitrobenzofuroxan	7-Amino-4,6-dinitrobenzofurazane-1-oxide	آمینو دی نیترو بنزوفوروکسان	ADNBF	۸۶
117412-28-9	Cis-bis (5-nitrotetrazolato) tetra amine-cobalt (III) perchlorate	Cis-bis (5-nitrotetrazolato) tetra amine-cobalt (III) perchlorate	سیس- بیس (۵- نیتروتترازولات) تترا آمین- کبالت (III) پرکلرات	BNCP	۸۷

117907-74-1	Diamino dinitrobenzofuroxan	5,7-Diamino-4,6-dinitrobenzofurazane-1-oxide	دی آمینو دی نیترو بنزو فورکسان	CL-14	۸۸
035285-90-4	HNIW	Hexanitrohexaazaisowurtzitane	هگزای نیترو هگزایزایسورتزیتان	CL-20	۸۹
070247-32-4	2-(5-Cyanotetrazolato) penta amine-cobalt (III) perchlorate	2-(5-Cyanotetrazolato) penta amine-cobalt (III) perchlorate	۲-(۵-سیانوتترازولاتو) پنتا آمین - کبالت (III) پرکلرات	CP	۹۰
145250-81-3	1,1-Diamino-2,2-dinitroethylene; FOX7	1,1-Diamino-2,2-dinitroethylene; FOX7	اوا-دی آمینو-۲و۲-دی نیترو اتیلن	DADE	۹۱
194486-77-6	PZO	2,6-Diamino-3,5-dinitropyrazine-1-oxide	پی زدا	DDPO	۹۲
078644-90-3	Diaminoazofurazan	Diaminoazofurazan	دی آمینو آزو فورازان	DAAzF	۹۳
130256-72-3	Keto-bicyclic HMX	2,4,6,8-Tetranitro-2,4,6,8-tetraazabicyclo [3,3,0]-octanone-3, tetranitrosemiglycouril	کتو بایسیکلک HMX	. K-55	۹۴
143850-71-9	Hexanitroadamantane	Hexanitroadamantane	هگزای نیترو آدامانتان	HNAD	۹۵
005213-49-0	2,4-Dinitroimidazole	2,4-Dinitroimidazole	۲و۴-دی نیترو ایمیدازول	DNI	۹۶
000932-64-9	ONTA	3-Nitro-1,2,4-triazol-5-one	۳-نیترو-اوا۲و۴-تری آزول-۵-اون	NTO	۹۷
038082-89-2	2,6-Bis(picrylamino)-3,5-dinitropyridine	2,6-Bis(picrylamino)-3,5-dinitropyridine	۲و۶-بیس (پیکریل آمینو)-۳و۵-دی نیترو پیریدین	PYX	۹۸
115029-35-1	K-6	2,4,6-Trinitro-2,4,6-triazacyclohexanone	۲و۴و۶-تری نیترو-۲و۴و۶-تری آزا سیکلو هگزانون	Keto-RDX	۹۹
135877-16-6	1,4,5,8-Tetranitro-1,4,5,8-tetraazadecalin	1,4,5,8-Tetranitro-1,4,5,8-tetraazadecalin	اوا۴و۵و۸-تترانیترو-اوا۴و۵و۸ تترایزادی کالین	TNAD	۱۰۰
097645-24-4	1,3,3-Trinitroazetidine	1,3,3-Trinitroazetidine	اوا۳و۳-تری نیترو آزتیدین	TNAZ	۱۰۱

055510-03-7	SORGUYL	Tetranitroglycoluril	تترانیترو گلایکولوریل	TNGU	۱۰۲
229176-04-9	1,4,5,8-Tetranitro-pyridazino[4,5-d]pyridazine	1,4,5,8-Tetranitro-pyridazino[4,5-d]pyridazine	او ۴ و ۵ و ۸-تترانیترو-پیریدازینو {d-۵ و ۴} پیریدازین	TNP	۱۰۳
019899-80-0	2-Oxy-4,6-dinitroamino-s-triazine	2-Oxy-4,6-dinitroamino-s-triazine	۲-اکسی-۴ و ۶-دی نیترو آمینو-اس-تری آزین	DNAM	۱۰۴
130400-13-4	2-Nitroimino-5-nitro-hexahydro-1,3,5-triazine	2-Nitroimino-5-nitro-hexahydro-1,3,5-triazine	۲-نیترو ایمینو-۵-نیترو-هگزاهیدرو-۵ و ۳-تری آزین	NNHT	۱۰۵
001614-08-0	4-Amino-3,5-dihydrazino-1,2,4-triazole dinitramide	4-Amino-3,5-dihydrazino-1,2,4-triazole dinitramide	۴-آمینو-۳ و ۵-دی هیدرازینو-او ۲ و ۴-تری آزول دی نیترامید	ADHTDN	۱۰۶
030003-46-4	3,3'-Dinitro-5,5-bi-1,2,4-triazole	3,3'-Dinitro-5,5-bi-1,2,4-triazole	۳ و ۳"-دی نیترو ۵ و ۵-بی-او ۲ و ۴-تری آزول	DBT	۱۰۷
070890-46-9	Dinitrobistriazole	Dinitrobistriazole	دی نیترو بیس تری آزول	DNBT	۱۰۸
025243-36-1	Tetranitrobenzotriazolobenzotriazole	Tetranitrobenzotriazolobenzotriazole	تترا نیترو بنزو تری آزولو بنزو تری آزول	TACOT	۱۰۹
000506-93-4	Guanidine nitrate	Guanidine nitrate	گوانیدین نترات		۱۱۰
000119-27-7	2,4-Dinitroanisole	2,4-Dinitroanisole	۴ و ۲-دی نیترو آنیزول	DNAN	۱۱۱
217464-38-5	FOX-12	Guanylurea dinitramide	گوانیل اوره دی نیترامید	GUDN	۱۱۲
019836-28-3	Bis(2,2,2-trinitroethyl)-nitramine	Bis(2,2,2-trinitroethyl)-nitramine	بیس (۲ و ۲ و ۲-تری نیترو اethyl)-نیترامین	BTNEN	۱۱۳
010544-73-7	Dinitrogen trioxide	Dinitrogen trioxide	دی نیتروژن تری اکساید		۱۱۴
010102-44-0	Nitrogen dioxide	Nitrogen dioxide	نیتروژن دی اکساید		۱۱۵

010544-72-6	Dinitrogen tetroxide	Dinitrogen tetroxide	دی نیتروژن تتروکساید		۱۱۶
010102-03-1	Dinitrogen pentoxide	Dinitrogen pentoxide	دی نیتروژن پنتوکساید		۱۱۷
227955-52-4	1,1-Dimethylhydrazinium azide	1,1-Dimethylhydrazinium azide	او۱-دی متیل هیدرازینیوم آزید		۱۱۸
299177-50-7	1,2-Dimethylhydrazinium azide	1,2-Dimethylhydrazinium azide	او۲-دی متیل هیدرازینیوم آزید		۱۱۹
013464-98-7	Hydrazinium dinitrate	Hydrazinium dinitrate	هیدرازینیوم دی نیترات		۱۲۰
013812-39-0	Hydrazinium diperchlorate	Hydrazinium diperchlorate	هیدرازینیوم دی پرکلرات		۱۲۱
029674-96-2	Methylhydrazine nitrate	Methylhydrazine nitrate	متیل هیدرازین نیترات	MHN	۱۲۲
363453-17-2	1,1-Diethylhydrazine nitrate	1,2-Diethylhydrazine nitrate	او۲-دی اتیل هیدرازین نیترات	DEHN	۱۲۳