

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง ยกเว้นไม่ต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติวัตถุอันตราย

พ.ศ. ๒๕๓๕ เกี่ยวกับการขึ้นทะเบียนวัตถุอันตราย

ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมมีอำนาจหน้าที่รับผิดชอบ

พ.ศ. ๒๕๔๗

โดยที่เป็นการสมควรแก้ไข ปรับปรุงประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง ยกเว้นไม่ต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๓๕ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมมีอำนาจหน้าที่รับผิดชอบ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๔๗ ลงวันที่ ๒๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๔๗ ให้เหมาะสมยิ่งขึ้น

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ วรรคสาม มาตรา ๒๐ (๕) และ มาตรา ๓๖ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๓๕ อันเป็นพระราชบัญญัติที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคล ซึ่งมาตรา ๒๔ ประกอบกับมาตรา ๓๑ มาตรา ๓๕ มาตรา ๓๗ มาตรา ๔๘ และ มาตรา ๕๐ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย บัญญัติให้กระทำได้โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม โดยความเห็นของคณะกรรมการวัตถุอันตรายออกประกาศไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง ยกเว้นไม่ต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๓๕ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมมีอำนาจหน้าที่รับผิดชอบ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๔๗ ลงวันที่ ๒๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๔๗

ข้อ ๒ ให้วัตถุอันตรายที่ต้องขึ้นทะเบียนที่มีรายชื่อในบัญชีแบบท้ายประกาศนี้ซึ่งเป็นกรณีตามที่กำหนดในข้อ ๓ ได้รับการยกเว้นไม่ต้องขึ้นทะเบียนตามมาตรา ๓๖ วรรคสอง

ข้อ ๓ วัตถุอันตรายที่จะได้รับการยกเว้นการดำเนินการตามข้อ ๒ ต้องเป็นกรณีตามที่กำหนดไว้ในข้อใดข้อหนึ่ง ดังต่อไปนี้

- (๑) วัตถุอันตรายที่เคยได้รับการขึ้นทะเบียนทางอุตสาหกรรมไว้แล้ว
- (๒) วัตถุอันตรายที่เป็นของแข็งจะต้องมีวัตถุอันตรายเป็นส่วนผสมตั้งแต่ ๔๘% ขึ้นไปของน้ำหนักสารทั้งหมด
- (๓) วัตถุอันตรายที่เป็นของเหลวจะต้องมีวัตถุอันตรายเป็นส่วนผสมตั้งแต่ ๔๘% ขึ้นไปของน้ำหนักสารทั้งหมด หรือเป็นสารละลายของวัตถุอันตรายเพียงหนึ่งรายการที่มีน้ำเป็นตัวทำละลายหรือเจือจางเท่านั้น และต้องไม่มีสารเคมีอื่นเป็นส่วนผสมแต่อาจมีสารอื่นเจือปนโดยธรรมชาติได้

ทั้งนี้ ให้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษา เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๔๗

พนิจ จากรูสมบัติ

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม
เรื่อง ยกเว้นไม่ต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. 2535 เกี่ยวกับ
การขึ้นทะเบียนวัตถุอันตราย ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมมีอำนาจหน้าที่รับผิดชอบ พ.ศ. ๒๕๔๗)

ลำดับที่	วัตถุอันตราย	ชนิดของ วัตถุอันตราย	CAS NO.
1	ACETIC ACID	3	64-19-7
2	ACETONE	3	67-64-1
3	ACRYLAMIDE MONOMER (PROPENAMIDE MONOMER)	2	79-06-1
4	ACRYLONITRILE	3	107-13-1
5	ALLYL ALCOHOL (2-PROPEN-1-OL)	3	107-18-6
6	ALLYL CHLORIDE (3-CHLORO-1- PROPENE)	2	107-05-1
7	4-AMINODIPHENYL	3	92-67-1
8	AMMONIA ANHYDROUS	3	7664-41-7
9	ANILINE (PHENYLAMINE)	3	62-53-3
10	ARSENIC	3	7440-38-2
11	ARSENIC PENTOXIDE (ARSENIC OXIDE; ARSENIC ANHYDRIDE; ARSENIC ACID)	3	1303-28-2
12	ARSENIC TRIOXIDE (CRUDE ARSENIC; WHITE ARSENIC; ARSENIOUS ACID; ARSENIOUS ANHYDRIDE)	3	1327-53-3
13	ASBESTOS – CHRYSOTILE	3	12001-29-5
14	BENZALKONIUM CHLORIDE	3	8001-54-5
15	BENZENE	3	71-43-2
16	BENZIDINE	3	92-87-5
17	BORAX (SODIUM TETRABORATE DECAHYDRATE; SODIUM BORATE DECAHYDRATE; BORAX DECAHYDRATE)	3	1303-96-4
18	BORAX PENTAHYDRATE	3	11130-12-4

ลำดับที่	วัตถุอันตราย	ชนิดของ วัตถุอันตราย	CAS NO.
19	BORIC ACID (BORACIC ACID; <i>o</i> -BORIC ACID)	3	10043-35-3
20	BORON TRIBROMIDE	2	10294-33-4
21	BORON TRICHLORIDE	3	10294-34-5
22	BORON TRIFLUORIDE	3	7637-07-2
23	BROMINE	3	7726-95-6
24	BROMOCHLOROMETHANE	3	74-97-5
25	n-BUTYL MERCAPTAN (1-BUTANETHIOL)	3	109-79-5
26	sec-BUTYL MERCAPTAN (2-BUTANETHIOL)	3	513-53-1
27	tert-BUTYL MERCAPTAN (2-METHYL-2-PROPANETHIOL)	2	75-66-1
28	CADMIUM CHLORIDE	3	10108-64-2
29	CADMIUM CYANIDE	3	542-83-6
30	CADMIUM FLUORIDE	3	7790-79-6
31	CADMIUM IODIDE	3	7790-80-9
32	CADMIUM OXIDE	3	1306-19-0
33	CARBENDAZIM	3	10605-21-7
34	CARBON DISULFIDE (CARBON DISULPHIDE)	2	75-15-0
35	CARBON TETRACHLORIDE (TETRACHLOROMETHANE)	3	56-23-5
36	CHLORINE	3	7782-50-5
37	CHLOROBENZENE (PHENYL CHLORIDE) CHLOROFLUOROCARBONS AND its substitutions	2	108-90-7
38	CFC-11		75-69-4
39	CFC-12		75-71-8

ลำดับที่	วัตถุอันตราย	ชนิดของ	CAS NO.
		วัตถุอันตราย	
40	CFC-13		75-72-9
41	CFC-111		354-56-3
42	CFC-112		76-12-0
43	CFC-113		76-13-1
44	CFC-114		76-14-2
45	CFC-115		76-15-3
46	CFC-211		422-78-6
47	CFC-212		3182-26-1
48	CFC-213		2354-06-5
49	CFC-214		29255-31-0
50	CFC-215		1599-41-3
51	CFC-216		661-97-2
52	CFC-217		422-86-6
53	HCFC-21		
54	HCFC-22		
55	HCFC-31		
56	HCFC-121		
57	HCFC-122		
58	HCFC-123		
59	HCFC-124		
60	HCFC-131		
61	HCFC-132		
62	HCFC-133		
63	HCFC-141		
64	HCFC-142		
65	HCFC-151		
66	HCFC-221		
67	HCFC-222		
68	HCFC-223		
69	HCFC-224		

ลำดับที่	วัตถุอันตราย	ชนิดของ	CAS NO.
		วัตถุอันตราย	
70	HCFC-225		
71	HCFC-226		
72	HCFC-231		
73	HCFC-232		
74	HCFC-233		
75	HCFC-234		
76	HCFC-235		
77	HCFC-241		
78	HCFC-242		
79	HCFC-243		
80	HCFC-244		
81	HCFC-251		
82	HCFC-252		
83	HCFC-253		
84	HCFC-261		
85	HCFC-262		
86	HCFC-271		
87	CHLOROFORM (TRICHLOROMETHANE)	3	67-66-3
88	CHLORPYRIFOS	3	2921-88-2
89	CHROMIC ACID	3	7738-94-5
90	CHROMIUM TRIOXIDE	3	1333-82-0
91	<i>o</i> -CRESOL (<i>o</i> -CRYSYLIC ACID; 2-METHYLPHENOL)	2	95-48-7
92	<i>m</i> -CRESOL (<i>m</i> -CRYSYLIC ACID; 3-METHYLPHENOL)	2	108-39-4
93	<i>p</i> -CRESOL (<i>p</i> -CRYSYLIC ACID; 4-METHYLPHENOL)	2	106-44-5
94	CROTONALDEHYDE (2-BUTENAL)	3	4710-30-3
95	CUPROUS OXIDE	3	1317-39-1

ลำดับที่	วัตถุอันตราย	ชนิดของ วัตถุอันตราย	CAS NO.
96	CYCLOHEXYLAMINE (HEXAHYDROANILINE; AMINO-CYCLOHEXANE)	3	108-91-8
97	DAZOMET	3	533-74-4
98	<i>o</i> -DICHLOROBENZENE	3	95-50-1
99	1,2-DICHLOROETHYLENE (ACETYLENE DICHLORIDE; DICHLORO ACETYLENE)	2	540-59-0
100	DIETHYL SULPHATE (ETHYL SULPHATE)	3	64-67-5
101	DIMETHYL SULPHATE (METHYL SULPHATE)	3	77-78-1
102	2,4-DINITROANILINE (2,4-DINITRO PHENYLAMINE; 2,4-DINITRANILINE)	3	97-02-9
103	1,2-DINITROBENZENE (<i>o</i> -DINITROBENZENE)	3	528-29-0
104	1,3-DINITROBENZENE (<i>m</i> -DINITROBENZENE)	3	99-65-0
105	1,4-DINITROBENZENE (<i>p</i> -DINITROBENZENE)	3	100-25-4
106	DIPHENYLMETHANE-4,4-DIISOCYANATE (METHYLENE-DI- <i>p</i> -PHENYLENE ISOCYANATE; METHYLENE bis PHENYL ISOCYANATE)	3	101-68-8
107	DISODIUM OCTABORATE TETRAHYDRATE	3	12280-03-4
108	DIURON	3	330-54-1
109	EPICHLOROHYDRIN (1-CHLORO-2,3-EPOXYPROPANE)	2	106-89-8
110	ETHANETHIOL (ETHYL MERCAPTAN; ETHYL SULFHYDRATE)	3	75-08-1
111	ETHYL ACRYLATE	2	140-88-5
112	ETHYL CHLORIDE (CHLOROETHANE)	3	75-00-3
113	ETHYLENE CHLOROHYDRIN (2-CHLOROETHYL ALCOHOL; CHLOROETHANOL)	2	107-07-3
114	ETHYLENE DICHLORIDE	3	107-06-2
115	ETHYLENEIMINE (AZIRIDINE)	3	151-56-4
116	ETHYLENE OXIDE (1,2-EPOXYETHANE)	3	75-21-8

ลำดับที่	วัตถุอันตราย	ชนิดของ วัตถุอันตราย	CAS NO.
117	ETHYL ETHER (ETHER; DIETHYL ETHER; ETHYL OXIDE)	3	60-29-7
118	2-ETHYLHEXYL ACRYLATE	2	103-11-7
119	FLUORINE	3	7782-41-4
120	FORMALDEHYDE (METHANAL)	2	50-00-0
121	FURFURAL (2-FURFURALDEHYDE)	2	98-01-1
122	GLUCIDOL (2,3-EPOXY-1-PROPANOL)	2	556-52-5
123	HALON 1301		75-63-8
124	HALON 1211		353-59-3
125	HALON 2402		124-73-2
126	HEXAMETHYLENE DIISOCYANATE	3	822-06-0
127	HYDROFLUOROCARBONS AND its substitutions	3	-
128	HYDROGEN CHLORIDE (anhydrous)	3	7647-01-0
129	HYDROGEN CHLORIDE (refrigerated liquid)	3	7647-01-0
130	HYDROGEN FLUORIDE (anhydrous)	3	7664-39-3
131	HYDROGEN SULFIDE (HYDROGEN SULPHIDE)	3	7783-06-4
132	ISOBUTYL MERCAPTAN (2-METHYL-1-PROPANETHIOL)	2	513-44-0
133	ISOBUTYRONITRILE (2-METHYLPROPANENITRILE)	3	78-82-0
134	LEAD POWDER	3	7439-92-1
135	LEAD OXIDE,MONO (LITHARGE; MASSICOT; LEAD OXIDE, YELLOW; PLUMBOUS OXIDE)	3	1317-36-8
136	LEAD OXIDE,BLACK (LEAD SUBOXIDE)	3	-
137	LEAD OXIDE,RED (PLUMBO-PLUMBIC OXIDE)	3	1314-41-6
138	LEAD SESQUIOXIDE (LEAD TRIOXIDE)	3	-
139	MERCURIC CHLORIDE	3	7487-94-7
140	MERCURIC OXIDE	3	21908-53-2

ลำดับที่	วัตถุอันตราย	ชนิดของ วัตถุอันตราย	CAS NO.
141	MERCURIC SULFIDE (MERCURIC SULPHIDE)	3	1344-48-5
142	MERCUROUS CHROMATE (MERCURY CHROMATE)	3	-
143	MERCURY (QUICK SILVER; HYDRARGYRUM)	3	7439-97-6
144	MERCURY (II) THIOCYANATE	3	592-85-8
145	METHANETHIOL (METHYL MERCAPTAN)	3	74-93-1
146	METHYL ACRYLATE	2	96-33-3
147	METHYL CHLORIDE (CHLOROMETHANE)	2	74-87-3
148	METHYL ETHYL KETONE	3	78-93-3
149	METHYL METHACRYLATE	2	80-62-6
150	1,5-NAPHTHALENE DIISOCYANATE	3	3173-72-6
151	NAPHTHYLAMINE	3	134-32-7
152	NITROBENEZENE (OIL OF MIRBANE)	2	98-95-3
153	4-NITRODIPHENYL	3	92-93-3
154	PARAQUAT DICHLORIDE	3	1910-42-5
155	PERCHLOROETHYLENE (TETRACHLOROETHYLENE)	3	127-18-4
156	PERFLUOROCARBONS AND its substitutions	3	-
157	PERMETHRIN	3	52645-53-1
158	PHENOL (HYDROXY BENZENE)	2	108-95-2
159	PHOSPHORUS (white or yellow, red, and black)	3	7723-14-0
160	PHOSPHORUS OXYCHLORIDE (PHOSPHORYL CHLORIDE)	3	10025-87-3
161	PHOSPHORUS PENTACHLORIDE (PHOSPHORIC CHLORIDE; PHOSPHORIC PERCHLORIDE)	3	10026-13-8
162	PHOSPHORUS PENTOXIDE (PHOSPHORIC ANHYDRIDE)	3	1314-56-3
163	PHOSPHORUS SESQUISULFIDE (TETRAPHOSPHORUS TRISULFIDE)	2	1314-85-8

ลำดับที่	วัตถุอันตราย	ชนิดของ วัตถุอันตราย	CAS NO.
164	PHOSPHORUS TRICHLORIDE (PHOSPHORUS CHLORIDE)	3	7719-12-2
165	PICRIC ACID (2,4,6-TRINITROPHENOL; PICRONITRIC ACID)	3	88-89-1
166	PIPERIDINE (HEXAHYDROPYRIDINE)	3	110-89-4
167	POTASSIUM CYANIDE	3	151-50-8
168	1-PROPANETHIOL (n-PROPYL MERCAPTAN)	3	107-03-9
169	SODIUM BORATE (SODIUM BORATE ANHYDROUS)	3	-
170	SODIUM CHLORATE	3	7775-09-9
171	SODIUM CYANIDE	3	143-33-9
172	STYRENE MONOMER	2	100-42-5
173	SULFURIC ACID,FUMING (OLEUM)	3	8014-95-7
174	SULFUR DIOXIDE	3	7446-09-5
175	SULFUR TRIOXIDE (SULFURIC ANHYDRIDE)	3	7446-11-9
176	SULPHUR HEXAFLUORIDE	3	2551-62-4
177	TETRAETHYL LEAD	3	78-00-2
178	TETRAMETHYL LEAD	3	75-74-1
179	THIABENDAZOLE	3	148-79-8
180	2-(THIOCYANOMETHYLTHIO) BENZOTHIAZOLE (TCMTB)	3	21564-17-0
181	THIOGLYCOLIC ACID (2-MERCAPTOACETIC ACID)	2	68-11-1
182	THIOUREA	3	62-56-6
183	THIRAM	3	137-26-8
184	TOLUENE	3	108-88-3
185	TOLUENE-2,4-DIISOCYANATE	3	584-84-9
186	TOLUENE-2,6-DIISOCYANATE	3	91-08-7
187	TRIBUTYL TIN FLUORIDE	3	1983-10-4

ลำดับที่	วัตถุอันตราย	ชนิดของ	CAS NO.
		วัตถุอันตราย	
188	1,1,1-TRICHLOROETHANE (METHYL CHLOROFORM)	3	71-55-6
189	VINYL ACETATE MONOMER	2	108-05-4
190	VINYL BROMIDE MONOMER (MONOBROMOETHENE)	3	593-60-2
191	VINYL CHLORIDE MONOMER (MONOCHLOROETHENE)	3	75-01-4
192	WHITE OIL (refined petroleum oil)	3	-
193	ZINC CYANIDE	3	557-21-1
194	ZINEB	3	12122-67-7