

مجموعة (ب) المواد الخطرة التي يتم تداولها بترخيص من الجهة الإدارية المختصة

NO	CHEMICAL NAME	الإسم الكيميائي	CAS-No.	CLASSIFICATION التصنيف	SAFETY PHRASES عبارات السلامة	أسم الوزارة المختصة (الجهة المختصة)
1	1,1,2,2-TETRACHLORO ETHANE	1,1,2,2 - تتراكلورو إيثان	79-34-5	Tx;R26/27 N;R51/53	Tx,N;R26/27-51/53 S(1/2)-38-45-61	الصناعة
2	1,2-diBROMO-3-CHLOROPROPANE	1,2- داي برومو-3 كلوروبروبان	96-12-8	Carc2;R45 Mut;R46 T;R25 Xn;R48/20/22	T;R45-46-25-48/20/22 S53-45	الصناعة
3	1,2-diPHENYL HYDRAZINE	1,2- داي فينيل هيدرازين	122-66-7	T;R23/24/25 R33	R23/24/25-33 S(1/2)-28-36/37-45	الصناعة
4	1,3-diCHLORO PROPENE	1,3-داي كلورو بروين	542-75-6	R10 Xn;R20/21 T;R25 Xi;R36/37/38 R43	T;R10-20/21-25-36/37/38-43 S(1/2)-36/37-45	الصناعة
5	1,3 BUTADIENE	1,3 بيوتادين	106-99-0	Carc2;R45 Fx;R12	Fx,T;R45-12 S53-45	الصناعة
6	2-AMINOPYRIDIN	2-أمينوبيريدين	504-24-9	T;R24/25		الصناعة
7	2-CHLORO ACETOPHENONE	2-كلورو إيسيتوفينون	532-27-4	Xn;R20/22-36/37 T;R23/24/25		الصناعة
8	2-METHYL PHENOL	2 ميثيل فينول	95-48-7	T;R24/25 C;R34	T;R24/25-34 S(1/2)-36/37/39-45	الصناعة
9	2-NITROPROPANE	2 - نيترو بروبان	79-46-9	Carc2;R45 R10 Xn;R20/22	T;R45-10-20/22 S53-45	الصناعة
10	2,3,4,6-TETRACHLORO PHENOL	2,3,4,6 - تتراكلورو فينول	58-90-2	T;R25 Xi;R36/38	T;R25-36/38 S(1/2)-26-28-37-45	الصناعة
11	2,4-DIAMINO TOLUENE	2,4-داي أمينوتولوين	95-80-7	Carc2;R45 Xn;R21 T;R25 Xi;R36 R43	T;R45-21-25-36-43 S53-45	الصناعة
12	2,4-diMETHYL PHENOL (XYLENOL)	2,4 ثاني ميثيل الفينول (زايلينول)	105-67-9	T;R24/25 C;R34	T;R24/25-34 S(1/2)-28-45	الصناعة
13	2,4-diNITRO PHENOL	2,4- داي نيتروفينول	51-28-5	T;R23/24/25 R33	T;R23/24/25-33 S(1/2)-28-37-45	الصناعة
14	2,4-diNITRO TOLUENE	2,4- داي نيترو تولوين	121-14-2	T;R23/24/25 R33	T;R23/24/25-33 S(1/2)-28-37-45	الصناعة
15	2,4,6-TRINITRO PHENOL	2,4,6 تراي نيتروفينول	88-89-1	E;R2 R4 T;R23/24/25	E, T; R2-4-23/24/25 S(1/2)-28-35 37 45	البتترول

مجموعة (ب) المواد الخطرة التي يتم تداولها بترخيص من الجهة الإدارية المختصة

NO	CHEMICAL NAME	الإسم الكيميائي	CAS-No.	CLASSIFICATION التصنيف	SAFETY PHRASES عبارات السلامة	أسم الوزارة المختصة (الجهة المختصة)
16	2,4,6 TRINITRO TOLUENE	2,4,6 تراى نيتروتولوين	118-96-7	E;R2 T;R23/24/25 R33	E,T;R2-23/24/25-33 S(1/2)-35-45	الصناعة
17	2,6-diMETHYL PHENOL (XYLENOL)	2,6 ثانى ميثيل فينول (زايلينول)	576-26-1	T;R24/25 C;R34	T;R24/25-34 S(1/2)-28-45	الصناعة + الصحة
18	3-METHYL PHENOL	3 ميثيل فينول	108-39-4	T;R24/25 C;R34	T;R24/25-34 S(1/2)-36/37/39-45	الصناعة
19	3,3-diMETHYL BENZIDINE	3,3 داي ميثيل بنزيدين	119-93-7	Carc2;R45 Xn;R22	T;R45-22 S53-45	الصناعة
20	3,3 - diCHLORO BENZIDINE	3,3 داي كلوروبنزيدين	91-94-1	Carc2;R45 Xn;R21 R43 N;R50/53	T,N;R45-21-43-50/53 S53-45-60-61	الصناعة
21	3,4-diMETHYL PHENOL (XYLENOL)	3,4 ثانى ميثيل فينول (زايلينول)	95-65-8	T;R24/25 C;R34	T;R24/25-34 S(1/2)-28-45	الصناعة
22	4-METHYL PHENOL	4-ميثيل فينول	106-44-5	T;R24/25 C;R34	T;R24/25-34 S(1/2)-36/37/39-45	الصناعة
23	4-NITRO BIPHENYL	4- نيتروباى فينيل	92-93-3	Carc2;R45	T;R45 S53-45	الصناعة
24	4,4-METHYLENE BIS(2-CHLOROANILINE)	4,4 - ميثيلين بيس (2 - كلوروانيلين)	101-14-4	Carc2;R45 Xn;R22 N;R50/53	T,N;R45-22-50/53 S53-45-60-61	الصناعة
25	4,6-diNITRO-orthoCYCLO HEXYL PHENOL	4,6 داي نيترو-أرتو سيكلوهكسيل فينول	131-89-5	T;R23/24/25	T;R23/24/25 S(1/2)-13-45	الصناعة
26	4,6-diNITRO -orthoCRESOL	4,6 داي نيترو- أورثو كريسول	534-52-1	Tx;R27/28 R33 Xi;R36 Mut3;R40 R44	Tx;R27/28-33-36-40-44 S(1/2)-36/37-45	الصناعة
27	ACENAPHTHENE	أسينافين	82-32-9	T;R23/24/25-36/37/38		الصناعة
28	ACETAMIDE	أسيتاميد	60-35-5	Carc3;R40	Xn;R40 S(2)-36/37	الصحة
29	ACETIC ACID	حمض خليك	64-19-7	R10 C;R35	C; R10-35 S(1/2)-23-26-45	الصحة
30	ACETIC ACID, anhydride	الدهيدريد حمض الخليك	108-24-7	R10;c 25	R:10-34 S:(1/2)*26-45	الصحة

مجموعة (ب) المواد الخطرة التي يتم تداولها بترخيص من الجهة الإدارية المختصة

NO	CHEMICAL NAME	الإسم الكيميائي	CAS-No.	CLASSIFICATION التصنيف	SAFETY PHRASES عبارات السلامة	أسم الوزارة المختصة (الجهة المختصة)
31	ACROLEIN	أكرولين	107-02-8	F;R11 T;R25 Tx;R26 C;R34	F,Tx;R11-25-26-34 S(1/2)-3/9/14-26-36/37/39-38-45	الصناعة
32	ACRYLAMIDE	أكريلاميد	79-06-1	Carc2;R45 Mut;R46 T;R24/25-48/23/24/25	T;R45-46-24/25-48/23/24/25 S53-45	الصناعة
33	ACRYLONITRILE	أكريلونيتريل	107-13-1	Carc2;R45 F;R11 T;R23/24/25 Xi;R38	F,T;R45-11-23/24/25-38 S53-45	الصناعة
34	ALDICARB	الديكارب	116-06-3	Tx;R27/28	Tx;R27/28 S(1/2)-22-36/37-45	الصناعة
35	Allummonium Oxide	أكسيد الألومنيوم	1344-28-1			الصحة
36	ALLYL ALCOHOL	كحول أليل	107-18-6	R10 T;R23/24/25 Xi;R36/37/38 N;R50	T,N;R10-23/24/25-36/37/38-50 S(1/2)-36/37/39-38-45-61	الصناعة
37	ALLYL CHLORIDE	أليل كلورايد	107-05-1	F;R11 Tx;R26 N;R50	F,Tx,N;R11-26-50 S(1/2)-16-29-33-45-61	الصناعة
38	alpha-HEXACHLORO CYCLOHEXANE	ألفا - هكساكلوروسيكلوهكسان	319-84-6	Xn;R21 T;R25 Carc3;R40	T;R21-25-40 S(1/2)-22-36/37-45	الصناعة
39	ALUMINIUM PHOSPHIDE	فوسفيد الألومنيوم	20859-73-8	F;R15/29 Tx;R28 R32	TxF;R15/29-28-32 S(1/2)-3/9/14-30-36/37-45	الصناعة + الصحة
40	AMMONIA	النشادر (أمونيا)	7664-41-7	R10 T;R23	T;R10-23 S(1/2)-7/9-16-38-45	الصناعة + البترول + الصحة
41	Ammonium Acetate	أسيتات الأمونيوم	631-160-8	T; Carc. Cat3; N. (13)	R:23/24/25-40-48/23-59 S:(1/2-)*23-36/37-45-59-61	الصحة
42	AMMONIUM DICROMATE	ثنائي كرومات الأمونيا	7789-09-5	E;R1 O;R8 Xi;R36/37/38 R43	E, Xi; R1-8-36/37/38-43 S(2)-28-35	الصحة
43	AMMONIUM METAVANDATE	ميتافانداات الأمونيا	7803-55-6	Tx;R26/28		الصحة
44	AMMONIUM MOLYBDATE	مولبداات الأمونيا	13106-76-8	SNC		الصحة
45	AMMONIUM NITRATE	نترات الأمونيا	6484-52-2	O;R8, Xi;R36/37/38		الصحة

مجموعة (ب) المواد الخطرة التي يتم تداولها بترخيص من الجهة الإدارية المختصة

NO	CHEMICAL NAME	الإسم الكيميائي	CAS-No.	CLASSIFICATION التصنيف	SAFETY PHRASES عبارات السلامة	أسم الوزارة المختصة (الجهة المختصة)
46	Ammonium Oxalate	أكسالات الأمونيوم	1113-38-8	Xn (14)	R:21-22, S;(2-)* 24-25	الصحة
47	AMMONIUM SULPHATE	كبريتات الأمونيا	7783-20-2	Xi;R36/37/38		الصحة
48	Ammoniumorthophosphate, monobasic* DIHYDROGEN	أورثوفوسفات الأمونيا مونوبازك* ثنائية الهيدروجين	7722-76-1			الصحة
49	AMYL ALCOHOL	الكحول الأميلي	71-41-0	R 10; Xn	R(10-20) S; ((2-)* 24/25)	
50	ANILINE	أنيلين	62-53-3	XN;R20/21/22 Carc;R40 T;R48/23/24/25 N;R50	T,N; R20/21/22-40-48/23/24/25-50 S(1/2)-28-36/37-45-61	الصناعة + البترول
51	ANMONIUM THIOSULFATE	ثيوسلفات الأمونيوم	7783-18-8	Xn, 20	R:22, S(2)	
52	ANTIMONY TRICHLORIDE	ثالث كلوريد الانتيمون	10025-91-9	C;R34 Xi;R37	C; R34-37 S(1/2)-26-45	الصحة
53	ARSENIC TRIOXIDE	ثالث أكسيد الزرنيخ	1327-53-3	Carc1;R45 Tx;R28 C;R34	Tx; R45-28-34 S53-45	البترول + الصحة
54	ARSENIC(V)OXIDE	أكسيد (5) الزرنيخ	1303-28-2	Carc1;R45 T;R23/25	T; R45-23/25 S53-45	الصحة
55	ARSENIC, INORG.	زرنيخ غير عضوي	7440-38-2	T;R23/25	T;R23/25 S(1/2)-20/21-28-45	الصناعة
56	ASBESTOS (various CAS-No.)	أسبستوس (أرقام مختلفة)	1332-21-4	Carc1;R45 T;R48/23	T;R45-48/23 S53-45	الصناعة + البترول
57	Asiton	الأسيتون	67-64-1	F	R: 11 S(2-)* 9-16-23-33	الصحة
58	BAYGON (PROPOXUR)	بايجون (بروبوكسور)	114-26-1	T;R25	T;R25 S(1/2)-37-45	البترول
59	BENZENE	بنزين	71-43-2	Carc1;R45 F;R11 T;R48/23/24/25	F,T;R45-11-48/23/24/25 S53-45	الصناعة + البترول + الصحة
60	BENZIDINE	بنزيدين	92-87-5	Carc1;R45 Xn;R22	T;R45-22 S53-45	الصناعة

مجموعة (ب) المواد الخطرة التي يتم تداولها بترخيص من الجهة الإدارية المختصة

NO	CHEMICAL NAME	الإسم الكيميائي	CAS-No.	CLASSIFICATION التصنيف	SAFETY PHRASES عبارات السلامة	أسم الوزارة المختصة (الجهة المختصة)
61	BENZO TRICHLORIDE (TRICHLOROMETHYLBENZENE)	بنزوتراي كلوريد (تراي كلوروميثيل بنزين)	98-07-7	Carc2;R45 Xn;R22 t;R23 Xi;R37/38-41	T;R45-22-23-37/38-41 S53-45	الصناعة
62	BENZO(a)ANTHRACENE	بنزو (أ) أنثراسين	56-55-3	Carc2;R45	T;R45 S53-45	الصناعة
63	BENZO(a)PYRENE	بنزو (أ) بيرين	50-32-8	Carc2;R45 Mut;R46 Rep;R60 Rep2;R61	T;R45-46-60-61 S53-45	الصناعة
64	BENZO(b)FLUORANTHRENE	بنزو (ب) فلورانثرين	205-99-2	Carc2;R45	T;R45 S53-45	الصناعة
65	BENZO(e)PYRENE	بنزو (ع) بيرين	192-97-2	Tx;R26/27 Carc;R40 Xn;R40		الصناعة
66	BENZO(g)PERYLENE	بنزو (جى) بيريلين	191-24-2	T;R23/24/25 Carc;R40		الصناعة
67	BENZO(j)FLUORANTHRENE	بنزو (ج) فلورانثرين	205-82-3	Carc2;R45	T;R45 S53-45	الصناعة
68	BENZO(k)FLUORANTHRENE	بنزو (ك) فلورانثرين	207-08-9	Carc2;R45	T;R45 S53-45	الصناعة
69	BENZYL CHLORIDE	بنزيل كلوريد	100-44-7	Xn;R22 T;R23 Xi;R37/38-41 Carc3;R40	T;R22-23-37/38-40-41 S(1/2)-36/37-38-45	الصناعة
70	BERYLLIUM Compounds excl. aluminium berylliumsilicates	مركبات البيريليوم باستثناء بيريليوم سليكات الالومنيوم	7440-41-7	Carc2;R49 T;R25-48/23 Tx;R26 Xi;R36- /37/38 R43	Tx; R49-25-26-36/37/38-43-48/23 S53/45	الصناعة + البترول
71	beta-HEXACHLORO CYCLO HEXANE	بيتا-هكساكلوروسيكلوهكسان	319-85-7	Xn;R21 T;R25 Carc3;R40	T;R21-25-40 S(1/2)-22-36/37-45	الصناعة
72	BIS(2-CHLOROETHYL) ETHER	بيس (2-كلوروإيثيل) إثير	111-44-4	R10 Tx;R26/27/28 Xn;R40	Tx;R10-26/27/28-40 S(1/2)-7/9-27-38-45	الصناعة
73	BIS(CHLOROMETHYL) ETHER	بيس (كلوروميثيل) إثير	542-88-1	Tx;R45-10-22-24-26	Tx; R45-10-22-24-26 S53-45	الصناعة
74	BROMINE	بروم (برومين)	7726-95-6	Tx;R26 C;R35	Tx, C; R26-35 S(1/2)-7/9-26-45	البترول + الصحة
75	BROMO METHANE	بروموميثان	74-83-9	T;R23 XI;R36/37/38 N;R50/53-59	T,N;R23-36/37/38-50/53-59 S(1/2)-15-27- 36/37/39-38-45-59-61	الصناعة

مجموعة (ب) المواد الخطرة التي يتم تداولها بترخيص من الجهة الإدارية المختصة

NO	CHEMICAL NAME	الإسم الكيميائي	CAS-No.	CLASSIFICATION التصنيف	SAFETY PHRASES عبارات السلامة	أسم الوزارة المختصة (الجهة المختصة)
76	BROMODICHLORO METHANE	برومو داي كلوروميثان	75-27-4	T;R45-20/21/22-36/37/38		الصناعة
77	BROMOFORM	بروموفورم	75-25-2	T;R23 Xi;R36/38	T;R23-36/38 S(1/2)-28-45	الصناعة
78	BROMOTRICHLORO METHANE	بروموتراي كلوروميثان	75-62-7	T;R23/24/25-33		الصناعة
79	BRUCINE	بروسين	357-57-3	Tx;R26/28	Tx; R26/28 S(1/2)-13-45	البتروال
80	CACODYLIC ACID (ARSENIC COMPOUNDS)	حمض الكاكوديليك (مركبات زرنيخ)	75-60-5	T;R23/25	T;R23/25 S(1/2)-20/21-28-45	الصناعة
81	CADMIUM	كادميوم	7440-43-9	T;R45-47-20/21/22		الصناعة
82	CALCIUM CYANIDE	سيانيد الكالسيوم	592-01-8	T;R45-47-20/21/22	Tx;R28-32 S(1/2)-7/8-23-36/37-45	الصناعة
83	Carbaryl	كارباريل	63-25-2	Xn(23)	R:22, S(2-)* 22-24	الصحة
84	CARBOFURAN	كربوفوران	1563-66-2	Tx;R26/28	Tx; R26/28 S(1/2)-36/37-45	الصناعة
85	CARBON DISULFIDE	كربون داي سلفايد	75-15-0	F;R11 Xi;R36/38 T;R48/23 Rep3;R62 Rep3;R63	F,T;R11-36/38-48/23-62-63 S(1/2)-16-33-36/37-45	الصناعة
86	CARBON TETRACHLORIDE	كربون تتراكلوريد	56-23-5	T;R23/24/25-48/23 Carc3;R40 N;R59	T,N;R23/24/25-40-48/23-59 S(1/2)-23-36/37-45-59	الصناعة + البترول
87	CARBONYL SULFIDE	كربوناييل سلفيد	463-58-1	E;R18 T;R23		الصناعة
88	CARBOSULFAN	كربوسلفان	55285-14-8	T;R25		الصناعة
89	CHLORAL HYDRATE	كلورال هيدرات	302-17-0	T;R25 Xi;R36/38	T;R25-36/38 S(1/2)-25-45	الصناعة
90	CHLORINE	كلور (كلورين)	7782-50-5	T;R23 Xi;R36/37/38	T; R23-36/37/38 S(1/2)-7/9-45	الصناعة + البترول + الصحة

مجموعة (ب) المواد الخطرة التي يتم تداولها بترخيص من الجهة الإدارية المختصة

NO	CHEMICAL NAME	الإسم الكيميائي	CAS-No.	CLASSIFICATION التصنيف	SAFETY PHRASES عبارات السلامة	أسم الوزارة المختصة (الجهة المختصة)
91	CHLORINE CYANIDE	كلورين سيانيد	506-77-4	Fx;R12 Tx;R26	Fx,Tx;R12-26 S(1/2)-7/9-16-36/37-38-45	الصناعة
92	CHLORINE DIOXIDE	كلورين داى أكسيد	10049-04-4	E;R9 Tx;R22-26-36/37		الصناعة
93	CHLOROFORM	كلوروفورم	67-66-3	Xn;R22-48/20/22 Xi;R38 cARC3;R40	Xn;R22-38-40-48/20/22 S(2)-36/37	الصحة
94	CHLOROMETHYL METHYL ETHER	كلوروميثيل ميثيل إثير	107-30-2	Carc1;R45 F;R11 Xn;R20/21/22	F,T;R45-11-20/21/22 S53-45	الصناعة
95	CHROMIC ACID	حمض الكروميك	10588-01-9	Xi; R:43	R:36-37-38-43 S:(2-)* 22-28	الصحة + البترول
96	CHROMIC(IV)OXIDE	أكسيد الكروم (رباعي)	1333-82-0	Carc1;R49 O;R8 T;R25 C;R35 R43	O, T; R49-8-25-35-43 S53-45	البترول
97	COPPER CYANIDE	سيانيد النحاس	544-92-3	Tx;R26/27/28	Tx;R26/27/28 S(1/2)-7/9-16-36/37-38-45	الصناعة
98	CREOSOTE (partly classified)	كربوزوت (مصنّف جزئياً)	8001-58-9	Carc2;R45	T;R45 S53-45	الصناعة
99	CYANIDE, FREE	سيانيد حر	57-12-5	Tx;R26/27/28 R32	Tx;R26/27/28-32 S(1/2)-7-28-29-45	الصناعة + الصحة
100	CYANOGEN (DICYAN)	سيانوجن (داى سيان)	460-19-5	F;R11 T;R23	F,T;R11-23 S(1/2)-23-45	الصناعة
101	CYANOGEN BROMIDE	سيانوجن بروميد	506-68-3	Tx;R26/27/28 R32	Tx;R26/27/28-32 S(1/2)-7-28-29-45	الصناعة
102	Cypermthrin	سيبيرميثرين	52315-07-8			الصحة
103	delta-HEXACHLORO CYCLOHEXANE	دلتا-هكساكلورو سيكلوهكسان	319-86-8	Xn;R21 T;R25 Carc3;R40	T;R21-25-40 S(1/2)-22-36/37-45	الصناعة
104	DIAZOMETHANE	ديازوميثان	334-88-3	Carc2;R45	T; R45 S53-45	الصناعة
105	DIBENZO(a,h) ANTHRACEN	داى بنزو (أ-هـ) أنتراسين	53-70-3	Carc2;R45	T;R45 S53-45	الصناعة

مجموعة (ب) المواد الخطرة التي يتم تداولها بترخيص من الجهة الإدارية المختصة

NO	CHEMICAL NAME	الإسم الكيميائي	CAS-No.	CLASSIFICATION التصنيف	SAFETY PHRASES عبارات السلامة	أسم الوزارة المختصة (الجهة المختصة)
106	diBUTYL PHTHALATE	داي بوتائل فثالات	84-74-2	T;R22-37 Xn;R36/37/38-40		الصناعة
107	diETHYL-para-NITRO PHENYL PHOSPHATE	داي إيثيل بارا نيتروفينيل فوسفات	311-45-5	Tx;R26/27/28		الصناعة
108	diETHYL SULFATE	داي إيثيل سلفات	64-67-5	Carc2;R45 Mut2;R46 Xn;R20/21/22 C;R34	T;R45-46-20/21/22-34 S53-45	الصناعة
109	diETHYLENE GLYCOL DINITRATE	داي إيثيلين جليكول داي نترات	693-21-0	E;R3 Tx;R26/27/28 R33	E,Tx; R3-26/27/28-33 S(1/2)-33-35-36/37-45	الصناعة
110	Dimethoate	داي ميثوات	60-51-5	Xn(23)	R:21-22, S;(2-)* 36-37	الصحة
111	diMETHYL AMINO AZOBENZENE	داي ميثيل أمينو آزوبنزين	60-11-7	T;R45-46-23/24/25		الصناعة
112	diMETHYL CARBAMOYL CHLORIDE	داي ميثيل كربامويل كلوريد	79-44-7	Carc2;R45 Xn;R22 T;R23 Xi;R36/37/38	T;R45-22-23-36/37/38 S53-45	الصناعة
113	diMETHYL SULFATE	داي ميثيل سلفات	77-78-1	CaRC2;R45 T;R25 Tx;R26 C;R34	Tx;R45-25-26-34 S53-45	الصناعة
114	diNITRO TOLUENE MIXTURE	داينيتروتولوين - خليط	25321-14-6	T;R23/24/25-33	T; R23/24/25-33 S1/2-28-37-45	الصناعة
115	diPHENYL AMINE	داي فينيل أمين	122-39-4	T;R23/24/25 R33	T;R23/24/25-33 S(1/2)-28-36/37-45	الصناعة
116	diSULFOTON	داي سلفوتون	298-04-4	Tx;R27/28 N;R50/53	Tx,N; R27/28-50/53 S(1/2)-28-36/37-45-60-61	الصناعة
117	ETHER	الأيثير	60-29-7	Fx; R12,19	Fx (R12-19) S; ((2)-9-16-29-33)	
118	ETHYL-p-NITROPHENYL PHOSPHOR THIOATE	إيثيل - بارا - نيتروفينيل (فسفوريثوات)	2104-64-5	Tx;R27/28 N;R50/53	Tx,N; R27/28-50/53 S(1/2)-22-36/37-45-60-61	الصناعة
119	ETHYL CARBAMATE	إيثيل كاربامات	51-79-6	Carc2;R45	T;R45 S53-45	الصناعة
120	ETHYLENE AMINE (AZIRIDIN)	إيثيلين أمين (أزيريدين)	151-56-4	Carc2;R45 Mut2;R46 F;R11 Tx;R26/27/28 C;R34	F,Tx,N; R45-46-11-26/27/28-34-51/53 S53-45-61	الصناعة



مجموعة (ب) المواد الخطرة التي يتم تداولها بترخيص من الجهة الإدارية المختصة

NO	CHEMICAL NAME	الإسم الكيميائي	CAS-No.	CLASSIFICATION التصنيف	SAFETY PHRASES عبارات السلامة	أسم الوزارة المختصة (الجهة المختصة)
121	ETHYLENE DIBROMIDE	ثنائي بروميد الإيثيلين	106-93-4	Carc 1,F,Xn,Xi,R(11,22,36,37,38,45)	F,T,R(11,22,36,37,38,45),S(45,53)	البتترول
122	ETHYLENE DICHLORIDE	إثيلين داي كلوريد	107-06-2	Carc2;R45 F;R11 Xn;R22 Xi;R36/37/38	F, T; R45-11-22-36/37/38 S53-45	البتترول + الصناعة
123	ETHYLENE DICHLORIDE	ثنائي كلوريد الإيثيلين	107-06-2	Carc 3,Fx,Xn,Xi,R(11,22,36,37,38,45)	S(20,23,24,36,39)	البتترول
124	ETHYLENE OXIDE	أكسيد الإيثيلين	75-21-8	Carc 2,F,Xn,Xi,R(11,22,36,37,38,45)	F,T,R(11,22,36,37,38,45),S(45,53)	البتترول
125	ETHYLENE THIOUREA	إثيلين ثيوبوريا	96-45-7	Rep2;R61 Xn;R22	T;R61-22 S53-45	الصناعة
126	Etofenoprox	إيتوفينوبروكس				الصحة
127	FLUORINE	فلورين	7782-41-4	R7 Tx;R26 C;R35	Tx, C; R7-26-35-S(1/2)-7/9-36-45	الصناعة
128	FORMALDEHYDE	فورمالدهايد	50-00-0	T;R23/24/25 C;R34 Carc3;R40 R43	T;R23/24/25-25-34-40-43 S(1/2)-26-36/37-45-51	الصناعة + البتترول
129	FORMIC ACID	حمض فورميك	64-18-6	C;R35	C;R35 S(1/2)-23-26-45	الصحة
130	FURFURAL	فورفورال	98-01-1	T;R23/25	T;R23/25 S(1/2)-24/25-45	الصناعة + البتترول
131	GLYCOL	جليكول		Xn;R22	Xn; R22 S(2)	الصحة
132	HEXACHLORO BENZENE	هكساكلوروبنزين	118-74-1	Carc2;R45 T;R48/25	T;R45-48/25 S53-45	الصناعة
133	HYDRAZINE	هيدرازين	302-01-2	Carc2;R45 R10 T;R23/24/25 C;R34 R43	T;R45-10-23/24/25-34-43 S53-45	الصناعة + البتترول
134	HYDROCHLORIC ACID	حمض الهيدروكلوريك	7647-01-0	Xi; R:43	R:36-37-38-43 S:(2-)* 22-28	الصحة
135	HYDROFLUORIC ACID	حمض الهيدروفلوريك	7664-39-3	Tx;R26/27/28 C;R35	Tx,C; R26/27/28-35 S(1/2)-7/9-26-37/37/39-45	البتنول + الصحة

مجموعة (ب) المواد الخطرة التي يتم تداولها بترخيص من الجهة الإدارية المختصة

NO	CHEMICAL NAME	الإسم الكيميائي	CAS-No.	CLASSIFICATION التصنيف	SAFETY PHRASES عبارات السلامة	أسم الوزارة المختصة (الجهة المختصة)
136	HYDROGEN CYANIDE	هيدروجين سيانيد	74-90-8	Fx;R12 Tx;R26	Fx,Tx;R12-26 S(1/2)-7/9-16-36/37-38-45	الصناعة
137	HYDROGEN SULFIDE	هيدروجين سلفايد	7783-06-4	Fx;R12 Tx;R26	Fx,Tx;R12-26 S(1/2)-7/9-16-45	الصناعة + البترول
138	IODINE	يود	7553-56-2	Xn;R20/21	Xn; R20/21 S(2)-23-25	الصحة
139	ISOPROPYL ALCOHOL	كحول ايزوبروبايول		F;R11	F; R11 S(2)-7-16	الصحة
140	LEAD ACETATE	خلات الرصاص	1335-32-6	Rep1;R61 Rep3;R62 R33 Carc3;R40 Xn;R48/22	T; R61-62-33-40-48/22 S53-45	البترول
141	LEAD CARBONATE	كربونات الرصاص	598-63-0	Rep1;R61 Rep3;R62 R33 Xn;R20/21 R33	T; R61-62-20/22-33 S53-45	البترول
142	LEAD CHLORIDE	كلوريد الرصاص	7758-95-4	Rep1;R61 Rep3;R62 R33 Xn;R20/21 R33	T; R61-62-20/22-33 S53-45	البترول
143	LEAD CHROMATE	كرومات الرصاص	7758-97-6	Rep1;R61 Rep3;R62 R33 Carc3;R40	T; R61-62-33-40 S53-45	البترول
144	LEAD INORGANIC	رصاص	7439-92-1	(Repr.Cat.1 Rep.Cat.3; Xn; R33)46	R:61-62-20/22-33, S:53-45	البترول
145	LEAD NITRATE	نترات الرصاص	10099-74-8	Rep1;R61 Rep3;R62 R33 Xn;R20/21 R33	T; R61-62-20/22-33 S53-45	البترول
146	m-diNITRO BENZENE	مينا . داي نيتروبنزين	99-65-0	Tx;R26/27/28 R33 N;R50/53	Tx,N;R26/27/28-33-50/53 S(1/2)-28-36/37-45-60-61	الصناعة
147	MERCUIRC CHLORIDE	كلوريد الزئبق	7487-94-7	Tx,R(26,27,28,33)	Tx,R(26,27,28,33), S(1,2,13,28,45)	البترول
148	MERCURIC ACETATE	خلات الزئبق	1600-27-7	Tx;R26/27/28 R33	Tx; R26/27/28-33 S(1/2)-13-28-36-45	البترول
149	MERCURIC BROMIDE	بروميد الزئبق	7789-47-1	Tx;R26/27/28 R33	Tx; R26/27/28-33 S(1/2)-13-28-45	البترول
150	MERCURIC IODIDE	أيوديد الزئبق	7774-29-0	Tx;R26/27/28 R33	Tx; R26/27/28-33 S(1/2)-13-28-45	البترول

مجموعة (ب) المواد الخطرة التي يتم تداولها بترخيص من الجهة الإدارية المختصة

NO	CHEMICAL NAME	الإسم الكيميائي	CAS-No.	CLASSIFICATION التصنيف	SAFETY PHRASES عبارات السلامة	أسم الوزارة المختصة (الجهة المختصة)
151	MERCURIC OXIDE (RED)	أكسيد الزئبق (الأحمر)	21908-53-2	Tx;R26/27/28 R33	Tx; R26/27/28-33 S(1/2)-13-28-45	البتروال
152	MERCURIC OXIDE (YELLOW)	أكسيد الزئبق (الأصفر)	21108-53-2	Tx;R26/27/28 R33	Tx; R26/27/28-33 S(1/2)-13-28-45	البتروال
153	MERCURIC SULPHATE	كبريتات الزئبق	7783-35-9	Tx;R26/27/28 R33	Tx; R26/27/28-33 S(1/2)-13-28-45	البتروال
154	MERCURIC THIOCYANATE	ثيوسيانات الزئبق	592-85-8	Tx;R26/27/28 R33	Tx; R26/27/28-33 S(1/2)-13-28-45	البتروال
155	MERCURY, INORG.	زئبق غير عضوي	7439-97-6	Tx;R26/27/28 R33	Tx;R26/27/28-33 S(1/2)-13-28-45	الصناعة
156	METHANOL	ميثانول	67-56-1	F;R11 T;R23/25	F,T;R11-23/25 S(1/2)-7-16-24-45	الصناعة + البتروال
157	METHYL ALCOHOL	كحول ميثيلي	14742-26-8	SNC		الصحة
158	METHYL CHLORO CARBONATE	ميثيل كلورو كربونات	79-22-1	F;R11 T;R23 Xi;R36/37/38	F,T;R11-23-36/37/38 S(1/2)-9-16-33-45	الصناعة
159	METHYL IODIDE	ميثيل أيوديد	74-88-4	Xn;R21 T;R23/25 Xi;R37/38 Carc3;R40	T;R21-23/25-37/38-40 S(1/2)-36/37-38-45	الصناعة
160	METHYL ISO CYANATE	ميثيل سيوسانات	624-83-9	Fx;R12 T;R23/24/25 Xi;R36/37/38	Fx,T;R12-23/24/25-36/37/38 S(1/2)-9-30-43-45	الصناعة
161	METHYL MERCURY	ميثيل الزئبق	22967-92-6	Tx;R26/27/28 R33	Tx;R26/27/28-33 S(1/2)-13-28-36-45	الصناعة
162	n-HEXANE	ن-هكسان	110-54-3	F;R11 Xn;R48/20	F,Xn;R11-48/20 S(2)-9-16-24/25-29-51	الصحة
163	n,n-diMETHYL ANILINE	ن,ن-داي ميثيل أنيلين	121-69-7	T;R23/24/25 R33	T;R23/24/25-33 S(1/2)-28-37-45	الصناعة
164	n,n-diMETHYL FORMAMIDE	ن,ن-داي ميثيل فوراميد	68-12-2	Rep2;R61 Xn;R20/21 Xi;R36	T;R61-20/21-36 S53-45	الصناعة
165	NICKEL CARBONYL	كربونيل النيكل	13463-39-3	Rep2;R61 F;R11 Tx;R26 Carc3;R40	F,Tx;R61-11-26-40 S53-45	الصناعة

مجموعة (ب) المواد الخطرة التي يتم تداولها بترخيص من الجهة الإدارية المختصة

NO	CHEMICAL NAME	الإسم الكيميائي	CAS-No.	CLASSIFICATION التصنيف	SAFETY PHRASES عبارات السلامة	أسم الوزارة المختصة (الجهة المختصة)
166	NICKEL SUBSULFIDE	تحت سلفيد النيكل	12035-72-2	T;R49-43	T; R49-43 S53-45	الصناعة
167	NICKEL(I)OXIDE	أكسيد (1) النيكل	1313-99-1	Carc1;R49 R43	T; R49-43 S53-45	الصناعة + البترول
168	NITRIC ACID	حمض النتريك	7697-37-2	O;R8 C;R35	O, C; R8-35, S(1/2)-23-26-36-45	الصناعة
169	NITRIC OXIDE	أكسيد النتريك	10102-43-9	T;R23		الصناعة
170	NITRO ANILINE	نيتروأنيلين	88-74-4	T;R23/24/25 R33 R52/53	T;R23/24/25-33-52/53 S(1/2)-28-36/37-45-61	الصناعة
171	NITROBENZENE	نيتروبنزين	98-95-3	TxR26/27/28 R33	Tx;R26/27/28-33 S(1/2)-28-36/37-45	الصناعة + البترول
172	NITROGEN DIOXIDE	ثنائي أكسيد النتروجين	10102-44-0	Tx;R26 Xi;R37	Tx;R26-37 S(1/2)-7/9-26-45	الصناعة
173	o-diNITRO BENZENE	أرتو داي نيتروبنزين	528-29-0	Tx;R26/27/28 R33 N;R50/53	Tx,N;R26/27/28-33-50/53 S(1/2)-28-36/37-45-60-61	الصناعة
174	O-TOLUIDINE	أورتو . تولويدين	95-53-4	Carc2;R45 T;r23/25 Xi;R36	T; R45-23/25-36 S53-45	البترول
175	p-CHLORO ANILINE (DICHLORO ANILIN)	بارا- كلوروانيلين (داي كلوروانيلين)	106-47-8	T;R23/24/25 R33	T;R23/24/25-33 S(1/2)-28-36/37-45	الصناعة
176	PARA FORMALDEHYDE	بارافورمالديهايد	30525-89-4	T; R43, Xn; R20/22, Xi; R36/37/38		الصناعة + البترول + الصحة
177	PENTACHLORO ETHANE	بنتاكلورو إيثان	76-01-7	Carc3;R40 T;R48/23 N;R51/53	T,N;R40-48/23-51/53 S(1/2)-23-36/37-45-61	الصناعة
178	PENTACHLORO PHENOL	بنتاكلوروفينول	87-86-5	T;R24/25Tx;R26 Xi;R36/37/38Carc3;R40N;R50/53	Tx,n;R24/25-26-36/37/38-40-50/53S(1/2)-22-36/37-45-52-60-61	الصناعة
179	permethrin	بيرميثرين	52645-53-1	Xn, 20	R:22, S(2)	الصحة
180	PHENOL	فينول	108-95-2	T;R24/25 C;R34	T;R24/25-34 S(1/2)-28-45	الصناعة + البترول

مجموعة (ب) المواد الخطرة التي يتم تداولها بترخيص من الجهة الإدارية المختصة

NO	CHEMICAL NAME	الإسم الكيميائي	CAS-No.	CLASSIFICATION التصنيف	SAFETY PHRASES عبارات السلامة	أسم الوزارة المختصة (الجهة المختصة)
181	PHENOL SULFONIC ACID	حمض فينول سلفونيك	1333-39-7			الصحة
182	PHENYL MERCURY ACETATE	فينيل أسيتات الزئبق	62-38-4	T;R25-48/24/25 C;R34	T;R25-34-48/24/25 S(1/2)-23-24/25-37-45	الصناعة
183	PHENYLENE DIAMINE	فينيلين داي أمين	25265-76-3	T;R23/24/25 R43	T;R23/24/25-43 S(1/2)-28-45	الصناعة
184	PHOSPHINE	فوسفين	7803-51-2	T;R23		الصناعة
185	PHOSPHO MOLYBDIC ACID	حمض فوسفومولبديك	51429-74-4	SNC		الصحة
186	PHOSPHORIC ACID	حمض فوسفوريك	f	C;R34	C; R34 S(1/2)-26-45	الصحة
187	PHOSPHOROUS	فسفور	7723-14-0	F;R11 R16	F; R11-16 S(2)-7-43	الصحة
188	PHOSPHOTUNGSTIC ACID	حمض فوسفوتنجستك	12501-23-4	SNC		الصحة
189	POTASSA	البوتاسا الكاوية	1310-58-3	[C] (1)	R35 S:(1/2)* 26-37/39-45	الصحة
190	POTASSIUM BROMATE	برومات البوتاسيوم	7758-01-2	Carc2;R45 O;R9 T;R25	T;O;R45-9-25 S53-45	الصناعة
191	POTASSIUM CYANIDE	سيانيد البوتاسيوم	151-50-88	Tx;R26/27/28 R32	Tx;R26/27/28-32 S(1/2)-7-28-29-45	الصناعة + البترول
192	POTASSIUM NITRITE	نيتريت البوتاسيوم	7758-09-0	O;R8 T;R25	O, T; R8-25 S(1/2)-45	البترول
193	Propoxur	بروكسور	114-26-1	T(28)	T,(R:25), S:(1/2-)* 37-45	الصحة
194	PROPYL ALCOHOL	كحول بروبيل	71-23-8	F;R11	F; R11 S(2)-7-16	الصحة
195	PROPYLENE AMINE	بروبيلين أمين	75-55-8	Carc2;R45 F;R11 Tx;R26/27/28 Xi;R41	F;Tx;R45-11-26/27/28-41 S53-45	الصناعة

مجموعة (ب) المواد الخطرة التي يتم تداولها بترخيص من الجهة الإدارية المختصة

NO	CHEMICAL NAME	الإسم الكيميائي	CAS-No.	CLASSIFICATION التصنيف	SAFETY PHRASES عبارات السلامة	أسم الوزارة المختصة (الجهة المختصة)
196	QUINONE	كوينون	106-51-4	T;R23/25 Xi;R36/37/38	T;R23/25-36/37/38 S(1/2)-26-28-45	الصناعة
197	SELENIOS ACID	حمض السلينيوس	7783-00-8	T;R23/25 R33	T;R23/25-33 S(1/2)-20/21-28-45	الصناعة
198	SELENIUM COMPOUNDS	مركبات السلينيوم	7782-49-2	T;R23/25 R33	T;R23/25-33 S(1/2)-20/21-28-45	الصناعة + البترول
199	SELENIUM SULFIDE	سلينيوم سلفيد	7446-34-6	T;R23/25 R33	T;R23/25-33 S(1/2)-20/21-28-45	الصناعة
200	SILVER CYANIDE	سيانيد الفضة	506-64-9	Tx;R26/27/28-32	Tx; R26/27/28-32 S1-7-28-29-45	الصناعة
201	SODIUM	صوديوم	7440-23-5	F;R14/15 C;R34	F, C; R14/15-34 S(1/2)-*5-8-43-45	الصحة
202	SODIUM AZIDE	صوديوم أزيد	26628-22-8	Tx;R28 R32	Tx;R28-32 S(1/2)-28-45	الصناعة
203	SODIUM FLUORIDE	فلوريد الصوديوم	7681-49-4	T;R25 R32 Xi;R36/38	T; R25-32-36/38 S(1/2)-22-36-45	البترول
204	SODIUM FLUOROACETATE	صوديوم فلوروأسيتات	62-74-6	Tx;R26/27/28	Tx;R26/27/28 S(1/2)-13-22-36/37-45	الصناعة
205	SODIUM HYDROXIDE	الصودا الكاوية	497-19-8	Xi	R:30 S:(2-) * 22-26	الصحة
206	SULFURIC ACID	حمض كبريتيك	13813-19-9	C;R35		الصحة
207	Tetra Chlorovinophos	تترا كلور فيونوفوس				الصحة
208	TETRA ETHYL LEAD (LEAD ALKYLATES)	تترا إيثيل الرصاص (الكالات الرصاص)	78-00-2	Rep1;R61 Rep3;R62 Tx;R26/27/28 R33	Tx;R61-62-26/27/28-33 S53-45	الصناعة + البترول
209	TETRA METHYL LEAD (lead alky lates)	رباعي ميثيل الرصاص	78-00-3	Rep(1.3),Tx,R(26,27,28,33,61,62)	Tx,R(26,27,28,33,61,62), S(45,53)	البترول
210	THALLIC OXIDE	ثاليك أكسيد	1314-32-5	Tx;R26/28 R33	Tx;R26/28-33 S(1/2)-13-28-45	الصناعة

مجموعة (ب) المواد الخطرة التي يتم تداولها بترخيص من الجهة الإدارية المختصة

NO	CHEMICAL NAME	الإسم الكيميائي	CAS-No.	الصنف CLASSIFICATION	عبارات السلامة SAFETY PHRASES	أسم الوزارة المختصة (الجهة المختصة)
211	TOLUENE	تولوين	108-88-3	F;R11 Xn;R20	F,Xn;R11-20 S(2)-16-25-29-33	الصحة
212	TRIBUTYL TIN OXIDE	تراى بيوتيل أكسيد القصصين	56-35-9	Xn;R21 T;R25-48/23/25 Xi;R36/38	T;R21-25-36/38-48/23/25 S(1/2)-35-36/37/39-45	الصناعة
213	TRICRESOL	تراى كريسول	1319-77-3	T;R24/25 C;R34	T;R24/25-34 S(1/2)-36/37/39-45	الصناعة
214	TRINITRO BENZENE	تراى نيتروبنزين	25377-32-6	E;R2 Tx;R26/27/28 R33	E,Tx;R2-26/27/28-33 S(1/2)-35-45	الصناعة
215	VINYL CHLORIDE	فينيل كلوريد	75-01-4	Carc1;R45 Fx;R12	Fx,T;R45-12 S53-45	الصناعة + البترول
216	XYLOL*	زيلول*	1330-20-7	R:10; Xn; Xi (23)	R: 1020/21-38 S: (2-)* 25	الصحة
217	ZINC CYANIDE	سيانيد الزنك	557-21-1	Tx;R26/27/28 R32	Tx;R26/27/28-32 S(1/2)-7-28-29-45	الصناعة
218	ZINC DIPHOSPHIDE	داى فوسفيد الزنك	1314-84-7	F;R15/29 Tx;R28 R32	Tx,F;R15/29-28-32 S(1/2)-3/9/14-30-36/37-45	الصناعة

SNC: Still not classified

لم يصنف بعد

\* No classification due to lack of toxicity information

لم يصنف بعد لعدم توافر معلومات عن السمية